



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024 - 25



No. of Questions : 50

No. of Printed Pages : 8

Booklet Sl. No. :

CLASS - X
HALF YEARLY
2024

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

Time : 1 hour

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଉଚ୍ଚ ବିଷୟର ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକା (PART - I - OBJECTIVE)ଟିକୁ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ସାଥରେ ନେବେ । ପରୀକ୍ଷାଗୃହ ଛାଡ଼ିବା ପୂର୍ବରୁ ନିରୀକ୍ଷକମାନେ ତାହାକୁ ଠିକ୍ ଭାବରେ ତଦାରଖ କରିବା ଏକାନ୍ତ ଜରୁରୀ ।

PART - I - OBJECTIVE	
OBJECTIVE QUESTIONS BOOKLET	
AR - 01 - FLO	
<table border="1"><tr><td> </td></tr></table>	
SET	

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକାରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର OMR ଫର୍ମରେ ଥିବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଦେବା ଆବଶ୍ୟକ ।

PART - I

OBJECTIVE

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

୧. ଏଥିରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦେବା ବାଧ୍ୟତା ମୂଳକ ଅଟେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟ ସମାନ ।
୨. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନପାଇଁ ଚାରିଗୋଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତର ଦିଆଯାଇଛି । ସେଥିମଧ୍ୟରୁ ଠିକ୍ ଉତ୍ତରଟି ବାଛି ଉତ୍ତରଫର୍ଦ୍ଦରେ ଥିବା ଗୋଲାକାର ଅଂଶକୁ କଳା / ନୀଳ ବଲପଏଣ୍ଟ୍ ସେନ୍ ଦ୍ୱାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ କଳା / ନୀଳ କର । ଆଂଶିକ କଳା / ନୀଳ କରାଯାଇଥିଲେ ତାହାର ମୂଲ୍ୟାୟନ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ ।

୧. କେଉଁମାନଙ୍କ କୁଟୀର ପାଇଁ ଉତ୍କଳ ଜନନୀ ପବିତ୍ରା ?
 (A) ଶାସକ (B) ଯୋଗାରଣି (C) ମହାନକବି (D) ବୀରଯୋଦ୍ଧା
୨. ଉତ୍କଳ ଜନନୀର ଆକାଶ କାହା କଳରବରେ ମୁଖରିତ ?
 (A) ସମୁଦ୍ର ତେଜ (B) ପକ୍ଷୀ (C) ନୀଳ ପବିତ୍ର (D) ସୁନୀଳ ମେଘ
୩. ଉତ୍କଳ ମାତାର ଶରୀର କାହା ରକ୍ତରେ ଅନୁରଞ୍ଜିତ ହୋଇଛି ?
 (A) ଶତ୍ରୁ (B) ଯୋଗାରଣି (C) ସୁପୁତ୍ର (D) ଯୋଦ୍ଧା
୪. ରାମଚାରକ ମନ୍ତ୍ର ଜପ କରି କିଏ କବିତ୍ୱ ଶକ୍ତି ଲାଭ କରିଥିଲେ ?
 (A) କବିବର (B) କବିସୂର୍ଯ୍ୟ (C) କବି ସମ୍ରାଟ (D) କବିଚନ୍ଦ୍ର
୫. ବରୁଣ ଦେବତାଙ୍କୁ ପ୍ରସନ୍ନ କରିବା ପାଇଁ ରାମଚନ୍ଦ୍ର ଅନାହାରରେ କେଉଁଠି ଶୟନ କରିଥିଲେ ?
 (A) ବାଲୁକାଶୟା (B) ଶରଶୟା (C) ମୃତ୍ୟୁଶୟା (D) କୁଶଶୟା
୬. ଅଙ୍ଗଦର ଶକ୍ତ ଚାପୁଡ଼ା ପ୍ରହାର କେଉଁ ପର୍ବତରେ ବାଜିଥିଲେ ତୁର୍ଣ୍ଣ ବା ପାତାଳଗାମୀ ହୋଇଥାନ୍ତା ?
 (A) ବିନ୍ଧ୍ୟ (B) ସାତପୁରୀ (C) ମହେନ୍ଦ୍ର (D) ମାଲ୍ୟବନ୍ତ
୭. ବ୍ୟାସ ସରୋବରରେ ଆତ୍ମଗୋପନ କରିବା ପାଇଁ କିଏ ଦୁର୍ଯ୍ୟୋଧନଙ୍କୁ ପରାମର୍ଶ ଦେଇଥିଲେ ?
 (A) ବଶିଷ୍ଠ (B) ବିଶ୍ୱାମିତ୍ର (C) ଦୁର୍ବାସା (D) ଅଗସ୍ତି
୮. ଦୁର୍ଯ୍ୟୋଧନ ବ୍ୟାସ ସରୋବରରେ ଲୁଚି ଥିବାର ସୂଚନା ଭୀମ କାହାଠାରୁ ପାଇଲେ ?
 (A) ସୁଧୂଷ୍ଟିର (B) ସହଦେବ (C) ଅର୍ଜୁନ (D) ନକୁଳ

୯. 'ମାତୃ ଯଶୋଦେହେ ତୁମ୍ଭେ ଅସୁସ୍ଥାନ' - ଏ କଥା କହାକୁ ଲକ୍ଷ୍ୟ କରି କୁହାଯାଇଛି ?
- (A) ଗଙ୍ଗାଧର ମେହେର (B) ଫକୀରମୋହନ ସେନାପତି
(C) ମଧୁସୂଦନ ରାଓ (D) ବଳଦେବ ରଥ
୧୦. ମାନ ଆକର୍ଷଣ ଆଶାରେ ଯୋଡ଼ପାଳ ଡରଣ୍ଡାରେ କ'ଣ କରେ ?
- (A) ଦୀପ ଜାଳେ (B) ମଶାଳ ଜଳାଏ (C) ବୁଲି ଜଳାଏ (D) ମହମବତୀ ଜାଳେ
୧୧. ଲକ୍ଷ୍ମୀକାନ୍ତ ମହାପାତ୍ରଙ୍କୁ ବିଧିବଦ୍ଧ ରୂପେ ଡିଜିଟାଲ ମସିହାରେ 'କାନ୍ତକବି' ଉପାଧିରେ ସମ୍ମାନିତ କରାଗଲା ?
- (A) ୧୯୨୪ ମସିହା (B) ୧୯୪୩ ମସିହା (C) ୧୯୩୪ ମସିହା (D) ୧୯୫୪ ମସିହା
୧୨. ଲକ୍ଷ୍ମୀକାନ୍ତ ପୁରୀରେ କାହା ପାଖରେ ରହି ଜଗନ୍ନାଥ ଦର୍ଶନ କରିଥିଲେ ?
- (A) ଗୋପବନ୍ଧୁ ଦାସ (B) ଉମାଚରଣ ଦାସ (C) ଚିତ୍ରାମଣି ମହାନ୍ତି (D) ଲକ୍ଷ୍ମୀନାରାୟଣ ସାହୁ
୧୩. କେଉଁଟି କାନ୍ତକବି ଲକ୍ଷ୍ମୀକାନ୍ତ ମହାପାତ୍ରଙ୍କ ରଚିତ ଅସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଉପନ୍ୟାସ ?
- (A) କଣାମାମୁ (B) ବାଲି ରାଜା (C) ବୁଢ଼ା ଶଙ୍ଖାରି (D) ଛ ମାଣ ଆଠ ଗୁଣ୍ଠ
୧୪. ଧର୍ମାନ୍ତର ଦାକ୍ଷିଣ ବ୍ୟକ୍ତି କ'ଣ ଭୁଲି ନିଜ ଜନ୍ମଭୂମିକୁ ସୁଦ୍ଧା ଅସ୍ୱୀକାର କରନ୍ତି ?
- (A) ମାନମର୍ଯ୍ୟାଦା (B) କର୍ତ୍ତବ୍ୟବୋଧ (C) ଜାତୀୟତା (D) ବିବେକ
୧୫. ଗ୍ରାମର ଶିକ୍ଷିତ ଅର୍ଦ୍ଧଶିକ୍ଷିତ ନବଯୁବକମାନେ କେଉଁଠାରେ ଆହବର ରକ୍ତ ଦେଖନ୍ତି ?
- (A) ପୁଷିତ ପଳାଶ ବନ (B) ସୁଲପଦ୍ମ (C) ଆନନ୍ଦ କୃଷ୍ଣଚୂଡ଼ା (D) ସୁଗନ୍ଧିତ ଚମ୍ପା
୧୬. କେଉଁ ସ୍ଥାନର ଏରକାର ବନରେ କୃଷକ ନବସଂସାରର ମଦପ୍ୟ ବଂଶଗୋଷ୍ଠୀ ପରସ୍ପରକୁ ହାଣି ଧ୍ୱଂସ ହୋଇଗଲେ ?
- (A) ପ୍ରଭାସ ତୀର୍ଥର (B) ପ୍ରୟାଗ ତୀର୍ଥର (C) ମାନସରୋବରର (D) ନୈନୀ ସରୋବରର
୧୭. କେଉଁମାନେ ଲକ୍ଷ୍ୟସୁଲ ପାଇଛନ୍ତି ବୋଲି କହନ୍ତି ?
- (A) ସମାଜସେବୀ (B) ହିନ୍ଦୁମାନେ (C) ଖ୍ରୀଷ୍ଟିୟାନମାନେ (D) ବିଜ୍ଞାନୀମାନେ
୧୮. ପଦାର୍ଥ ବିଜ୍ଞାନ ଓ ରାସାୟନ ବିଜ୍ଞାନ କେଉଁ ବିଜ୍ଞାନର ଅନ୍ତର୍ଭୁକ୍ତ ?
- (A) ଜଡ଼ ବିଜ୍ଞାନ (B) ଜୀବ ବିଜ୍ଞାନ (C) ଚିକିତ୍ସା ବିଜ୍ଞାନ (D) କୃଷି ବିଜ୍ଞାନ
୧୯. ତ୍ୟାଗ ଓ ଆତ୍ମ ସଂଯମ କେଉଁ ସଭ୍ୟତାର ଆଦର୍ଶ ଥିଲା ?
- (A) ଗ୍ରୀସୀୟ (B) ରୋମୀୟ (C) ଭାରତୀୟ (D) ମିଶରୀୟ

୨୦. ଆଧୁନିକ ସଭ୍ୟତାର ଲକ୍ଷ୍ୟସ୍ଥଳରେ ପହଞ୍ଚିବାକୁ ଆୟୋଜନ କାହାକୁ ଅବଲମ୍ବନ କରିଥାଉ ?
- (A) ଧର୍ମ (B) ଦର୍ଶନ (C) ସଂସ୍କୃତି (D) ବିଜ୍ଞାନ
୨୧. 'କାଠ' ଗଛରେ ଆଧୁନିକ ମଣିଷର କେଉଁ ଚିତ୍ର ପ୍ରକଟିତ ହୋଇଛି ?
- (A) ତ୍ୟାଗ (B) ଆତ୍ମ ସଂଯମ (C) ସ୍ୱାର୍ଥ ଓ ଶଠତା (D) ପରୋପକାର
୨୨. ଗାନ୍ଧିଜୀଙ୍କ ଚାକରର ନାମ କ'ଣ ?
- (A) ଚକରା (B) ଚୈତନ (C) ମୋତିଲାଲ (D) ଶୌରାଜୀ
୨୩. ଅଙ୍ଗଦ ଚୌଧୁରୀ କେଉଁ ବିଶ୍ୱବିଦ୍ୟାଳୟର ଛାତ୍ର ?
- (A) ନାଳନ୍ଦା (B) ତକ୍ଷଶିଳା (C) ପାଟଣା (D) ନାଗାର୍ଜୁନ
୨୪. ରାଜନୀତିର ବ୍ରହ୍ମାସ୍ତ୍ର କ'ଣ ?
- (A) ଦୁର୍ନୀତି (B) ଷଡ଼ଯନ୍ତ୍ର (C) ସତ୍ୟ ଓ ଅହିଂସା (D) ସ୍ୱାର୍ଥ
୨୫. ଶାନ୍ତିସ୍ତମ୍ଭ କେଉଁଠି ଅବସ୍ଥିତ ?
- (A) ଖଣ୍ଡଗିରି (B) ଧଉଳି (C) ଉଦୟଗିରି (D) ଲଳିତଗିରି
୨୬. ନାଟ୍ୟକାର ମନୋରଞ୍ଜନ ଦାସ 'ଛୋଟ ନାଟକ' ପୁସ୍ତକ ପାଇଁ କେଉଁ ପୁରସ୍କାର ପାଇଛନ୍ତି ?
- (A) ଓଡ଼ିଶା ସାହିତ୍ୟ ଏକାଡ଼େମୀ (B) କେନ୍ଦ୍ର ସାହିତ୍ୟ ଏକାଡ଼େମୀ
(C) ସାରଳା ପୁରସ୍କାର (D) ଜ୍ଞାନପୀଠ ପୁରସ୍କାର
୨୭. କେଉଁ ଜିନିଷ ଘର ଭିତରେ ରଖି ଦେଇ ଆସେ ବୋଲି ପ୍ରୀତି ସ୍ମରଣ କରନ୍ତୁ ?
- (A) ଆଳୁ ପରଗା (B) ଚାଉଳ ଭଜା (C) ବିରି ଚକୁଳି (D) ପୋଡ଼ ପିଠା
୨୮. କ୍ୟାପଟେନ ମହାପାତ୍ର କେଉଁଠାରେ ଘର କରିଛନ୍ତି ?
- (A) ମୁମ୍ବାଇ (B) ମାଡ୍ରାସ (C) ଚେନ୍ନାଇ (D) ବାଙ୍ଗାଲୋର
୨୯. ବେବିର ସନ୍ଧ୍ୟା ବେଳର ଖାଦ୍ୟ କ'ଣ ଥିଲା ?
- (A) ମାଛ ଓ ମାଂସ (B) ରୁଟି ଓ ପରଗା (C) ଫଳ ଓ ଦୁଧ (D) ଅଣା ଓ ଫଳ
୩୦. 'ପୁରବୀ ମୋର ସହପାଠିକୀ' - ଏହା କାହାର ଉଚ୍ଛି ?
- (A) ମହାପାତ୍ର (B) ସୁବ୍ରତ (C) ପ୍ରୀତି (D) ବେବୀ

୩୧. ବାକ୍ୟରେ ଥିବା ଗୋଟିଏ ପଦ ଅନ୍ୟ ପଦଗୁଡ଼ିକର ଅର୍ଥବୋଧକତା ପାଇଁ ଅପେକ୍ଷା କଲେ, ତାହାକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?

- (A) ଯୋଗ୍ୟତା (B) ଆସରି (C) ଆକାଂକ୍ଷା (D) ପଦବିନ୍ୟାସ

୩୨. ସମସ୍ତ ବାକ୍ୟର ସମାପିକା କ୍ରିୟାପୁତ୍ର ଅଂଶଟିକୁ କଣ କୁହାଯାଏ ?

- (A) ବାକ୍ୟାଂଶ (B) ଖଣ୍ଡବାକ୍ୟାଂଶ (C) ଉପବାକ୍ୟ (D) ଆସରି

୩୩. ବାକ୍ୟରେ ସାଧାରଣତଃ କର୍ତ୍ତାର ସ୍ଥାନ କେଉଁଠାରେ ?

- (A) ଆରମ୍ଭରେ (B) ମଝିଭେଦରେ (C) କ୍ରିୟା ପୂର୍ବରୁ (D) ଶେଷରେ

୩୪. ବାକ୍ୟରେ କେଉଁଠାରେ ସମ୍ବୋଧନ ପଦ ରହିଥାଏ ?

- (A) ମଧ୍ୟ ଭାଗରେ (B) ଶେଷରେ (C) ଆରମ୍ଭ ବା ଶେଷରେ (D) କର୍ମପଦ ପରେ

୩୫. ବାକ୍ୟରେ 'ନ' କେଉଁଠାରେ ବସିଥାଏ ?

- (A) କର୍ତ୍ତାପଦ ପରେ (B) କ୍ରିୟାପଦ ପୂର୍ବରୁ (C) ବିଶେଷ୍ୟ ପଦ ପୂର୍ବରୁ (D) କର୍ମପଦ ପୂର୍ବରୁ

୩୬. ଅପ୍ରଧାନ ବାକ୍ୟ ସହିତ ପ୍ରଧାନ ବାକ୍ୟ ମିଶିଲେ କେଉଁ ବାକ୍ୟ ହୁଏ ?

- (A) ସରଳ (B) ଯୌଗିକ (C) ଜଟିଳ (D) ମିଶ୍ର ବାକ୍ୟ

୩୭. କେଉଁଟି ବିସ୍ମୟ ଭାବ ପ୍ରକାଶ କରୁଥିବା ବାକ୍ୟ ?

- (A) ଘରଟାକୁ ସଫା କରିଦିଅ । (B) ଆଜି କେତେ ତାରିଖ ?
(C) ତୁମର ନିୟମ ମୁଁ ପାଳି ପାରିବି ନାହିଁ । (D) ସତରେ ତୁମେ ଆସିଛ !

୩୮. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁଟି ଏକ ଭାବବାଚ୍ୟ ଅଟେ ?

- (A) ଗୋପାଳ ପାଠ ପଢୁଛି । (B) ମାଆଙ୍କର ରକ୍ଷା ଚାଲିଛି ।
(C) ତନୁଜା ନାଚୁ । (D) ବିଜୟର କଳିକତା ଯିବା ହେବ ।

୩୯. ଦୀର୍ଘ ବାକ୍ୟକୁ ସଂକ୍ଷେପରେ ପ୍ରକାଶ କରିବାର ଧାରାକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?

- (A) ସଂକ୍ଷିପ୍ତାକରଣ (B) ବାକ୍ୟ ସଂକ୍ଷେପଣ (C) କ୍ଷୁଦ୍ରବାକ୍ୟ (D) ବାକ୍ୟ ରୂପାନ୍ତର

୪୦. ଯାହା କରିବା ଉଚିତ ତାହା କର । ଉକ୍ତିଟି ସଂକ୍ଷେପରେ କହିଲେ — 'କର୍ତ୍ତବ୍ୟ କର ।' ସଂକ୍ଷେପରେ କାହାର ସହାୟତା ନିଆଯାଇଛି ?

- (A) ସନ୍ଧି (B) କୃତ୍ରି (C) ତତ୍ତ୍ୱ (D) ଉପସର୍ଗ

୪୧. ହରି ଭଲ ନାଚୁଛି ଓ ଏଥିପାଇଁ ସୁନାମ ଅର୍ଜନ କରୁଛି । ଏହା କି ପ୍ରକାରର ବାକ୍ୟ ?
 (A) ମିଶ୍ରବାକ୍ୟ (B) ଯୌଗିକ (C) ସରଳ (D) ଜଟିଳ
୪୨. ପଦ ମଧ୍ୟରେ 'ନ' ସ୍ଥାନରେ 'ଶ' ହେବା ବିଧିକୁ କ'ଣ କହନ୍ତି ?
 (A) 'ଶତ୍' ବିଧି (B) 'ଷତ୍' ବିଧି (C) 'କୃତ୍' ବିଧି (D) 'ଶିତ୍' ବିଧି
୪୩. 'ର' ର ଠିକ୍ ପରେ 'ନ' ଥିବା ଶବ୍ଦ କେଉଁଟି ନୁହେଁ ?
 (A) ଉତ୍ତୀର୍ଣ୍ଣ (B) କୃଷ୍ଣ (C) ବିଦୀର୍ଣ୍ଣ (D) ଜୀର୍ଣ୍ଣ
୪୪. 'ପ୍ରସାଦ' ଶବ୍ଦରେ 'ସ' କାହିଁକି 'ଷ' ହୋଇ ନାହିଁ ?
 (A) ଦେଶଜ ଶବ୍ଦ ହୋଇଥିବାରୁ (B) 'ଅ' ପରେ 'ସ' ଥିବାରୁ
 (C) 'ଷତ୍' ବିଧି ବ୍ୟତିକ୍ରମ (D) ବୈଦେଶିକ ଶବ୍ଦ ଥିବାରୁ
୪୫. କେଉଁ ଶବ୍ଦରେ 'ଷତ୍' ବିଧି ନିୟମର ବ୍ୟତିକ୍ରମ ଘଟିଛି ?
 (A) ନୋଟିସ (B) ଅନୁସନ୍ଧାନ (C) ଭାସମାନ (D) ଅବସାଦ
୪୬. 'କୃପଣ' - ଏହି ଶବ୍ଦରେ 'ର' ଓ 'ନ' ମଧ୍ୟରେ କାହାର ବ୍ୟବଧାନ ଅଛି ?
 (A) ଫ , ଅ (B) ଫ , ଅ (C) ଆ , ର (D) ଉ , ଅ
୪୭. ଶୁଦ୍ଧ ଶବ୍ଦଟିକୁ ବାଛି ।
 (A) ରୋବିନ୍ଦ୍ର (B) ରବିନ୍ଦ୍ର (C) ରୋବାନ୍ଦ୍ର (D) ରବାନ୍ଦ୍ର
୪୮. ପରସ୍ପର - ଏହା କେଉଁ ପ୍ରକାର ଅଣୁଳି ?
 (A) ବନାନଗତ (B) ପ୍ରତ୍ୟୟଗତ (C) ବିଶେଷ୍ୟ ବିଶେଷଣ (D) 'ଷତ୍' ବିଧିଗତ
୪୯. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଶୁଦ୍ଧ ଶବ୍ଦ ?
 (A) ଦିବାରାତ୍ରୀ (B) ଦିବାରାତ୍ରି (C) ଦିବାରାତ୍ତ (D) ଦୀବାରାତ୍ତ
୫୦. ସୌଜନ୍ୟତା - ଏଥିରେ କେଉଁ ପ୍ରକାର ଅଣୁଳି ଅଛି ?
 (A) 'ଷତ୍' ବିଧିଗତ (B) ବନାନଗତ (C) ସମାସଗତ (D) ବିଶେଷ୍ୟବିଶେଷଣଗତ



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



SCHOOL CODE

CENTRE CODE

Booklet Sl. No. :

No. of Questions : 5

No. of Printed Pages : 16

Roll No.

(Verified and found correct)

CLASS - X
HALF YEARLY
2024

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା ୩୦ ମିନିଟ୍

Time : 1 hour & 30 mints.

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Full signature of the Invigilator

Date of Exam :

REG - 2024 Course

AR - 01 - FLO

PART - II

SUBJECTIVE

AR-01-FLO

FL-ODIA

QUESTION-CUM-ANSWER BOOKLET

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ଉଚ୍ଚ ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ ।

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା :

- ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟି ପାଇବା ପରେ ଏହା ଉପରେ ମୁଦ୍ରିତ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟାକୁ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟା ସହିତ ମିଳାଇ ନିଅ ।
- ଯଦି କିଛି ତ୍ରୁଟି ପରିଲକ୍ଷିତ ହୁଏ, ତେବେ ତୁଚ୍ଛିତ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ପରୀକ୍ଷା ଗୃହ ଦାୟିତ୍ୱରେ ଥିବା ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ଫେରାଇ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଠିକ୍ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତା ମାଗିନିଅ ।
- ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଉତ୍ତର ଲେଖିବାକୁ ହେବ ।
- ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଶେଷରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଅତିରିକ୍ତ ପୃଷ୍ଠାରେ ମଧ୍ୟ ଉତ୍ତର ଲେଖାଯାଇ ପାରିବ ।

FOR USE AT THE EVALUATION CENTRE

Q No.	Marks Awarded
01	
02	
03	
04	
05	

Full Signature of the Scrutiniser with Regd. No.

Full Signature of the Deputy Chief Examiner with Regd. No.

Full Signature of the Chief Examiner with Regd. No.

Total Marks

In words (.....)

Full signature of the Examiner

who entered the Total Marks

Date of Evaluation

Regd. No.

PART - II
SUBJECTIVE

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ଯଥା ସମ୍ଭବ ନିଜ ଭାଷାରେ ଉତ୍ତର ଦେବେ ।

ଜାହାଣ ପାଖରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ମୂଲ୍ୟାଙ୍କ ସୂଚାଉଛି ।

ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଲେଖ ।

୧.(କ)ପ୍ରାୟ ୧୨୦ଟି ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ଉତ୍ତର ଲେଖ ।

5 × 1 = 5

‘ଜନ୍ମଭୂମି’ ପ୍ରବନ୍ଧରେ ଲେଖକ ଶିକ୍ଷିତ ସମାଜକୁ କି ପରାମର୍ଶ ଦେଇଛନ୍ତି ?

କିମ୍ବା

ଭାରତୀୟ ସଭ୍ୟତା ଓ ବାହ୍ୟ ସଭ୍ୟତା ସମ୍ପର୍କରେ ଲେଖକଙ୍କ ଦୃଷ୍ଟିଭଙ୍ଗୀ ପ୍ରତିପାଦନ କର ।

ଉତ୍ତର :-

(ଖ) ଘନଘନ ବନଭୂମି ରାଜିତ ଅଙ୍ଗେ
ନୀଳ ଭୂଧରମାଳା ସାଙ୍ଗେ ଚରଙ୍ଗେ

କିମ୍ପା

5 × 1 = 5

ବାଜିଥିଲେ ଚୂର୍ଣ୍ଣ ବା ପାତାଳେ ଭଜିଥିବ
ବିନ୍ଧ୍ୟଭାନୁ ତୋଷି ହେଲେ ବଞ୍ଚାଇ ଦଇବ ଯେ ।

ଉତ୍ତର :-

୩. ପ୍ରାୟ ୨୦୦ଟି ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ଯେକୌଣସି ଗୋଟିଏ ବିଷୟରେ ରଚନା ଲେଖ ।

10 × 1 = 10

(କ) ଗ୍ରୀଷ୍ମଋତୁ

(ଉପକ୍ରମ – ଗ୍ରୀଷ୍ମର ପ୍ରକୃତି – ଗ୍ରୀଷ୍ମରେ ପଲ୍ଲୀ ଜୀବନ – ପୂଲଫଳ – ପର୍ବ – ଶେଷକଥା)

(ଖ) ବ୍ୟାୟାମର ଉପଯୋଗିତା

(ଉପକ୍ରମ – ବିଭିନ୍ନ ବ୍ୟାୟାମ – ଉପକାରିତା – ଶେଷକଥା)

(ଗ) ବୃକ୍ଷରୋପଣ

(ଉପକ୍ରମ – ଆବଶ୍ୟକତା – ସରକାରୀ ପଦକ୍ଷେପ – ସଚେତନତା – ଶେଷକଥା)

ଉତ୍ତର :-

୫. ନିମ୍ନପ୍ରଦତ୍ତ ଅନୁଛେଦଟିକୁ ପଢ଼ି ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ପ୍ରଶ୍ନଗୁଡ଼ିକର ଉତ୍ତର ୨ ଖଠି ଶବ୍ଦ ମଧ୍ୟରେ ଲେଖ । $2 \times 5 = 10$
 ପୃଥିବୀର ଏପରି କେହି ଜଣେ ନାହାନ୍ତି, ଯାହାର କି କୌଣସି ଦିଗରେ ପାରଦର୍ଶିତା ନାହିଁ, ଅର୍ଥାତ୍ ପୃଥିବୀର ପ୍ରତ୍ୟେକ ବ୍ୟକ୍ତି ଭିତରେ କିଛି ନା କିଛି ଦିଗରେ ପାରଦର୍ଶିତା ଅର୍ଜନ ନିମନ୍ତେ ସାମର୍ଥ୍ୟ ଲୁଚାୟିତ ହୋଇ ରହିଛି । ତାକୁ କେବଳ ଖୋଜି କାଢ଼ିବା ଦରକାର । ନିଜର ମହତ୍ତ୍ୱ ଦ୍ୱାରା ସମାଜର କଲ୍ୟାଣ ସାଧନ କରିବାକୁ ହେବ । ସେତେବେଳେ ବୁଝିବାକୁ ହେବ ଯେ ମୁଁ କେବଳ ମୋର ନୁହେଁ, ମୁଁ ଏ ସମାଜର, ମୋ ରାଷ୍ଟ୍ରର, ଏ ବିଶାଳ ବିଶ୍ୱର । ସାହିତ୍ୟିକ, ସାଂସ୍କୃତିକ, ଆର୍ଥିକାତ୍ମକ ବିଜ୍ଞାନ ଓ ପ୍ରଯୁକ୍ତି ବିଦ୍ୟାଭିତ୍ତିକ ସଂଗଠିତ, ପ୍ରାଣୀସମ୍ପଦ ଗାଣିତିକ ଦିଗ ସମେତ ବହୁ ଦିଗ ରହିଛି ଯାହାକୁ ଆମେ ସାମାଜିକ ବିକାଶର ମେରୁଦଣ୍ଡ ବୋଲି କହିପାରିବା । କୌଣସି ନା କୌଣସି ଦିଗରେ ବିକାଶ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଆମକୁ କିଛି ନା କିଛି ଅବଦାନ ଅଭିନନ୍ଦନୀୟ । ସମାଜକୁ କିଛି ଦେବାର ମାନସିକତା ନେଇ ଯିବାର ମାନସିକତା ନୁହେଁ ! ନେଇ ଯିବାର ମାନସିକତା ଆଣିଦିଏ ସଂକୀର୍ଣ୍ଣତା, ସ୍ୱାର୍ଥପରତା ଓ ଆତ୍ମଚାରିତା । ତାହା ଜୀବନ ଆତ୍ମ କୈନ୍ଦ୍ରିକ ଓ ସୁବିଧାବାଦୀ କରିଦିଏ । ନିଜେ ନିଜ ଜାଲରେ ବାନ୍ଧି ହୋଇଯାଇ ଆଉ ଫିଟି ନ ପାରି ଜୀବନ ସରିଯାଏ । ସେ ବଞ୍ଚିବା ଯଥାର୍ଥ ନୁହେଁ ! ସ୍ୱାମୀ ବିବେକାନନ୍ଦଙ୍କ କଥାରେ – ସଂକୀର୍ଣ୍ଣତା ହିଁ ମୃତ୍ୟୁ । ପ୍ରସାରତା ହିଁ ଜୀବନ । କେବଳ ମହତ୍ତ୍ୱକୁ ଖୋଜି ପାଇଲେ ହେବ ନାହିଁ, ତାହାକୁ ସାମାଜିକ କ୍ଷେତ୍ରରେ ପ୍ରୟୋଗ କରିବା ପାଇଁ ଅଧିବସାୟ ଆବଶ୍ୟକ । ଅଧିବସାୟ ଆତ୍ମବିଶ୍ୱାସ ଆଣେ ଏବଂ ଅଭ୍ୟାସ ଆତ୍ମକର୍ତ୍ତୃତ୍ୱ ଆଣି ଦିଏ ।

ପ୍ରଶ୍ନାବଳୀ

(କ) କ'ଣ ଖୋଜି କାଢ଼ିବା ଦରକାର ?

ଉତ୍ତର :- _____

(ଖ) କାହାକୁ ଆମେ ସାମାଜିକ ବିକାଶର ମାନଦଣ୍ଡ ବୋଲି କହି ପାରିବା ?

ଉତ୍ତର :- _____

(ଗ) କେତେବେଳେ ମଣିଷ ଆତ୍ମ କୈତ୍ରିକ ହୋଇଯାଏ ?

ଉତ୍ତର :-

(ଘ) ସ୍ୱାମୀ ବିବେକାନନ୍ଦ ଜୀବନ ଓ ମୃତ୍ୟୁ ସମ୍ପର୍କରେ କ'ଣ କହିଥିଲେ ?

ଉତ୍ତର :-

(ଙ) ଅଧ୍ୟବସାୟ କାହିଁକି ଆବଶ୍ୟକ ?

ଉତ୍ତର :-





SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



SCHOOL CODE

CENTRE CODE

Booklet Sl. No. :

No. of Questions : 7

No. of Printed Pages : 16

Roll No.

(Verified and found correct)

CLASS - X
HALF YEARLY
2024-25

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା ୩୦ ମିନିଟ୍

Time : 1 hour & 30 mints.

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Full signature of the Invigilator

Date of Exam :

REG - 2024 Course

AR - 02 - SLE

PART - II

SUBJECTIVE

AR-02-SLE

ENGLISH

QUESTION-CUM-ANSWER BOOKLET

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ଉଚ୍ଚ ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ ।

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା :

- କ. ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟି ପାଇବା ପରେ ଏହା ଉପରେ ପୂର୍ଣ୍ଣ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟାକୁ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟା ସହିତ ମିଳାଇ ନିଅ ।
- ଖ. ଯଦି କିଛି ତ୍ରୁଟି ପରିଲକ୍ଷିତ ହୁଏ, ତେବେ ତୁରନ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ପରୀକ୍ଷା ଗୃହ ଦାୟିତ୍ୱରେ ଥିବା ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ଫୋରାଜ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଠିକ୍ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତା ମାଗିନିଅ ।
- ଗ. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଉତ୍ତର ଲେଖିବାକୁ ହେବ ।
- ଘ. ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଶେଷରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଅତିରିକ୍ତ ପୃଷ୍ଠାରେ ମଧ୍ୟ ଉତ୍ତର ଲେଖାଯାଇ ପାରିବ ।

FOR USE AT THE EVALUATION CENTRE

Q No.	Marks Awarded
01	
02	
03	
04	
05	
06	
07	

Full Signature of the Scrutiniser with Regd. No.

Full Signature of the Deputy Chief Examiner with Regd. No.

Full Signature of the Chief Examiner with Regd. No.

Total Marks

In words (.....)

Full signature of the Examiner

who entered the Total Marks

Date of Evaluation

Regd. No.

2. Answer the following questions each in about 30 words.

2.5 × 2 = 5

(i) How did Gandhi guard his character?

Or

How is 'Losar' celebrated in Arunachal Pradesh?

Ans.

(ii) How does the sweet voice of the nightingale please the nomads?

Or

How would the village girl enjoy in the forest?

Ans.

3. Write any one of the essays in about 250 words keeping to the outlines given. 10

(i) Your Best Friend - Friendship is a great blessing - conditions of a true friendship - unselfishness - devotion and loyalty - mutual sympathy - who your best friend is - his parents - what he / she is like - his / her performance at school - his / her special quality - his/her relationship with teachers and friends - why he / she is your best friend.

(ii) The Season You Like The Best

People call spring 'The queen of seasons' - your favourite season and why you like it most - duration - natural scenery - Important activities and festivals - How you feel about your favourite season.

(iii) My Ambition

What the word 'ambition' means - what your ambition is - the reason for your ambition - an instance of how a doctor gave care and comfort to a dying person - strong determination and hard work - your plans for life after achieving the main objective.

Ans. _____

4. Suppose you are Narendra Panda of Rourkela. Write a letter to your friend Raghav Samantray living in Bhubaneswar condoling with him on the death of his mother.

Or 5

Suppose you are Swati Mishra, a student of class 10th in Saraswati Vidya Mandir, Tulshipur, Cuttack. Write an application to the Pradhan Acharya of your school begging his permission to go on a study tour to Kolkata in the winter vacation.

Ans.

5. Read the following passage and write its summary in about 60 words.

5 × 1 = 5

'Friendship' like 'love' is a much abused word. Lightly and casually we call every acquaintance of ours a friend. In doing so we tend to forget the true and deep meaning of friendship. Friendship is a sacred relationship. It is the bond of intimacy between two people. Similar circumstances, temperaments and outlooks often unite two persons in this bond. But friendship doesn't follow any well defined rules or reasons. It goes beyond the factors of age, status and creed. True friends understand each other's faults and virtues, share each other's good and bad experiences and sympathise with each other's achievements and failures. They advise, comfort and encourage each other. They have no selfish motives. Friendship provides increased joy in happy times and lessens misery in adverse circumstances. It is very important to know the distinction between true and fair-weather friends. The desire for friendship is natural. It is a social necessity as well. He who enjoys the beauty of friendship is indeed blessed.

Or

As a reporter of 'The Statesman', write a report in about 60 words on the huge damage caused by the heavy rains in your area.

[10]

6. Read the passage given below and answer the questions that follow each in about 20 words. $1 \times 5 = 5$

Sachin Ramesh Tendulkar generally known as Sachin Tendulkar is an Indian Cricketer who is considered to be one of the greatest batsman in the world. He was born in Mumbai on April 24, 1973, to a Marathi Novelist, Ramesh Tendulkar. Sachin was inspired by his elder brother Ajit to play cricket. He started playing the game of cricket at an early age in his school Sharadasram Vidya Mandir under the guidance of his coach Ramakant Achrekar. He learnt the basics of the game and showed his excellence in the game while he was still a school boy.

Sachin made his debut in Test Cricket in a match held in Karachi in the year 1989. He has played 159 test matches in his scored 12,773 runs including 42 centuries and 53 half centuries. For his outstanding performance in games the Govt. of India has bestowed the award of Bharat Ratna ad Rajiv Gandhi Khel Ratna on him.

Questions

(i) Where and when was Sachin Tendulkar born?

Ans. _____

(ii) Who inspired him to play cricket?

Ans. _____

(iii) Who taught him the basics of the game?

Ans. _____



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



No. of Questions : 50

No. of Printed Pages : 8

Booklet Sl. No. :

CLASS - X
HALF YEARLY
2024-25

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

Time : 1 hour

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Roll No.

ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଉଚ୍ଚ ବିଷୟର ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକା (PART-I-OBJECTIVE)ଟିକୁ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ସାଥରେ ନେବେ । ପରୀକ୍ଷାଗୃହ ଛାଡ଼ିବା ପୂର୍ବରୁ ନିରୀକ୍ଷକମାନେ ତାହାକୁ ଠିକ୍ ଭାବରେ ତଦାରଖ କରିବା ଏକାନ୍ତ ଜରୁରୀ ।

PART - I - OBJECTIVE
OBJECTIVE QUESTIONS BOOKLET
AR - 02 - SLE
<input type="text"/>
SET

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକାରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ବିଆଯାଇଛି । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର OMR ଫର୍ମରେ ଥିବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଦେବା ଆବଶ୍ୟକ ।

PART - I**OBJECTIVE**

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

୧. ଏଥିରେ ଛଅଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦେବା ବାଧ୍ୟତା ମୂଳକ ଅଟେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟ ସମାନ ।
୨. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନପାଇଁ ଚାରିଗୋଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତର ଦିଆଯାଇଛି । ସେଥିମଧ୍ୟରୁ ଠିକ୍ ଉତ୍ତରଟି ବାଛି ଉତ୍ତରଫର୍ମରେ ଥିବା ଗୋଲାକାର ଅଂଶକୁ କଳା / ନୀଳ ବଲପଏଣ୍ଟ୍ ପେନ୍ ଦ୍ୱାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ କଳା / ନୀଳ କର । ଆଂଶିକ କଳା / ନୀଳ କରାଯାଇଥିଲେ ତାହାର ମୂଲ୍ୟାୟନ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ ।

Each question has four alternatives. Find out the correct one and darken the appropriate circle in the OMR sheet completely with a black or blue ballpoint pen.

(Each question carries 1 (one) mark)

- After Hailstorm Lencho's Cornfield looked white as it was covered with
(A) salt (B) hailstones (C) corn (D) leaves of the trees
- What had Lencho predicted before dinner ?
(A) A good fall of rain (B) A sprinkle of rain (C) A hail storm (D) A fall of hailstones
- "This year we will have no corn". Who did Lencho say this ?
(A) to his family members (B) to his sons
(C) to his wife (D) to his neighbours
- At high school Gandhi was very poor in
(A) Mathematics (B) Arithmetics (C) English (D) Geography
- Gandhi completed his matriculation at the age of
(A) 16 (B) 17 (C) 18 (D) 19
- Who was Gandhi's sanskrit teacher ?
(A) Krishna Chandra Pandya (B) Krishna Prasad Pandya
(C) Krishna Sankar Pandya (D) Dorabji Idulji Gimi

7. What lesson did Gandhi learn after he had been convicted of lying ?
 (A) One should not tell a lie (B) A man of truth must be a man of care
 (C) One should be careful at every step of life (D) A man of care must be a man of truth
8. In which month does Karachi Puja take place ?
 (A) January (B) April (C) September (D) July
9. What is the other name of Hundred Drum Festival ?
 (A) Losar (B) Wangala (C) Mopin (D) Moastu
10. Which Musical festival is not used in the spring festival of Mizoram ?
 (A) Drum (B) Pepa (C) Gong (D) Cymbals
11. What was the length of Timothy when it was discovered ?
 (A) 16" (B) 17" (C) 18" (D) 20"
12. The zoo keeper informed the grandfather that Timothy had died _____ months before.
 (A) two (B) three (C) four (D) six
13. A change came over Timothy when he was _____ months old.
 (A) four (B) six (C) eight (D) ten
14. How did Timothy react when anyone tried to get him off the sofa?
 (A) frightened (B) growled (C) snarled (D) did not react
15. Laknow was _____ from Dehra.
 (A) 200 metres (B) 200 K.M.s (C) 200 miles (D) 200 yards
16. Who was Sergei?
 (A) a beggar (B) a notary (C) an advocate (D) a judge
17. The beggar humbly asks Sergeis favour of giving him some money for _____.
 (A) some food (B) lodging (C) buying wood (D) going to Kaluga
18. The highest wage that Lushokoff got from Sergei was _____.
 (A) 30 copecks (B) 40 copecks (C) half a rouble (D) one rouble

19. In a Russian choir Lushokoff was given the task of a _____
(A) drummer (B) composer (C) singer (D) cleaner
20. After two year Sergei met Lushokoff at a _____
(A) circues (B) drama (C) theatre (D) stadium
21. The poem All Things Bright and Beautiful is composed by _____
(A) C.F. Alexander (B) William Wordsworth (C) Smt Sarojini Naidu (D) T.S. Eliot
22. People in Ireland collect rushes _____
(A) on Sunday (B) on Saturday (C) on holidays (D) always
23. Why is Summer-sun pleasant for the poet?
(A) The poet likes Summer (B) Summer sun looks beautiful
(C) sun is the source of all energy (D) The poet belongs to a cold country.
24. The solitary reaper belongs to _____
(A) England (B) Scotland (C) Ireland (D) Wales
25. Who does the nightingale invite by its sweet voice?
(A) people of desert (B) people of other countries
(C) tired travelers (D) people of England
26. What are Hebrides?
(A) State of Great Britain (B) a group of islands
(C) a range of mountains (D) all the above
27. What does the tone of the song of the solitary reaper like?
(A) dramatic (B) happy (C) sorrowful (D) joyful
28. The village girls wants to go to the forest _____
(A) at the time of wedding (B) on the day of wedding
(C) on the eve of wedding (D) after the wedding
29. Which flowers will honey child see in the forest?
(A) Lotus (B) Lily (C) Champa (D) all the above

30. According to the honey child the _____ is devoid of sorrow.
(A) bridal song (B) cradle song (C) wedding song (D) forest note
31. Mohan _____ with others.
(A) always quarrels (B) always quarrelled (C) is always quarelling (D) have always quarrelled
32. It is the third time I _____ the sum.
(A) is working out (B) worked out (C) was working out (D) have worked out
33. The most intelligent student of our class will be awarded. The pattern of the sentence is _____
(A) SV (B) SVO (C) SVOO (D) SVC
34. Work hard _____ leave the job.
(A) otherwise (B) or (C) but (D) yet
35. The poultry _____ been fed.
(A) is (B) are (C) has (D) have
36. Either you or he _____ created the problem.
(A) is (B) are (C) has (D) have
37. I saw the oldman _____ the road.
(A) cross (B) to cross (C) crossing (D) was crossed
38. The gardener won't let anybody _____ the flower.
(A) touch (B) to touch (C) touching (D) touched
39. Take the book _____ the table.
(A) on (B) of (C) off (D) from
40. He returned home _____ sunset.
(A) in (B) at (C) in (D) from
41. I sent a small _____ on her birthday
(A) remember (B) remembrance (C) remembering (D) remembered
42. A teacher should know the courses of study of his school. The underlined word means _____
(A) book (B) subjects (C) curriculum (D) timetable

43. The new law will be commenced next week. The underlined word is a _____.
- (A) noun (B) pronoun (C) verb (D) adverb
44. He is a _____ person.
- (A) unamiable (B) ungracious (C) unpleasant (D) all the above
45. Sweets were distributed _____ the boys.
- (A) in (B) between (C) among (D) from
46. If he had not worked hard he _____ 90% marks in the examination.
- (A) will not get (B) would not get (C) would not have got (D) had not got
47. I _____ the lessons before the examination started.
- (A) completed (B) have completed
(C) had completed (D) would have completed
48. Find out the grammatically correct sentence.
- (A) He goes hardly to school (B) He goes to hardly school
(C) Hardly he goes to school (D) hardly does he go to school
49. The spring _____ is pleasant.
- (A) festible (B) festival (C) festival (D) fastival
50. People pray God to _____ the evil spirit from their house.
- (A) drive out (B) drive on (C) drive for (D) drive away

●●●



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



SCHOOL CODE	CENTRE CODE	Booklet Sl. No. :																
<table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td></tr> </table>									<table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td></tr> </table>									
No. of Questions : 5 No. of Printed Pages : 8																		
Roll No.: <table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td><td style="width: 12.5%;"></td></tr> </table>										ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା ୩୦ ମିନିଟ୍ Time : 1 hour & 30 mints. ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦ Full Marks : 50								
(Verified and found correct) <table border="1" style="width: 100%; height: 20px;"> <tr><td style="width: 100%;"></td></tr> </table>			<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>CLASS - X</td></tr> <tr><td>HALF YEARLY</td></tr> <tr><td>2024-25</td></tr> </table>	CLASS - X	HALF YEARLY	2024-25												
CLASS - X																		
HALF YEARLY																		
2024-25																		
Full signature of the Invigilator Date of Exam :		<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>PART - II</td></tr> <tr><td>SUBJECTIVE</td></tr> </table>	PART - II	SUBJECTIVE														
PART - II																		
SUBJECTIVE																		
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td>REG - 2024 Course</td></tr> <tr><td>AR - 04 - TLH</td></tr> </table>	REG - 2024 Course	AR - 04 - TLH	<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>AR-04-TLH</td></tr> <tr><td>HINDI</td></tr> </table>	AR-04-TLH	HINDI													
REG - 2024 Course																		
AR - 04 - TLH																		
AR-04-TLH																		
HINDI																		
<table border="1" style="width: 100%; text-align: center;"> <tr><td>QUESTION-CUM-ANSWER BOOKLET</td></tr> </table>			QUESTION-CUM-ANSWER BOOKLET															
QUESTION-CUM-ANSWER BOOKLET																		
<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="padding: 5px;">ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ଉଚ୍ଚ ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ ।</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା :</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">କ. ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟି ପାଇବା ପରେ ଏହା ଉପରେ ମୁଦ୍ରିତ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟାକୁ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟା ସହିତ ମିଳାଇ ନିଅ ।</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">ଖ. ଯଦି କିଛି ତ୍ରୁଟି ପରିଲକ୍ଷିତ ହୁଏ, ତେବେ ତୁରନ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ପରୀକ୍ଷା ଗୃହ ଦାୟିତ୍ଵରେ ଥିବା ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ଦେଖାଇ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଠିକ୍ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତା ମାଗିନିଅ ।</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">ଗ. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଉତ୍ତର ଲେଖିବାକୁ ହେବ ।</td></tr> <tr><td style="padding: 5px;">ଘ. ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଶେଷରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଅତିରିକ୍ତ ପୃଷ୍ଠାରେ ମଧ୍ୟ ଉତ୍ତର ଲେଖାଯାଇ ପାରିବ ।</td></tr> </table>			ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ଉଚ୍ଚ ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ ।	ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା :	କ. ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟି ପାଇବା ପରେ ଏହା ଉପରେ ମୁଦ୍ରିତ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟାକୁ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟା ସହିତ ମିଳାଇ ନିଅ ।	ଖ. ଯଦି କିଛି ତ୍ରୁଟି ପରିଲକ୍ଷିତ ହୁଏ, ତେବେ ତୁରନ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ପରୀକ୍ଷା ଗୃହ ଦାୟିତ୍ଵରେ ଥିବା ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ଦେଖାଇ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଠିକ୍ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତା ମାଗିନିଅ ।	ଗ. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଉତ୍ତର ଲେଖିବାକୁ ହେବ ।	ଘ. ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଶେଷରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଅତିରିକ୍ତ ପୃଷ୍ଠାରେ ମଧ୍ୟ ଉତ୍ତର ଲେଖାଯାଇ ପାରିବ ।										
ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ଉଚ୍ଚ ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ ।																		
ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା :																		
କ. ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟି ପାଇବା ପରେ ଏହା ଉପରେ ମୁଦ୍ରିତ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟାକୁ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟା ସହିତ ମିଳାଇ ନିଅ ।																		
ଖ. ଯଦି କିଛି ତ୍ରୁଟି ପରିଲକ୍ଷିତ ହୁଏ, ତେବେ ତୁରନ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ପରୀକ୍ଷା ଗୃହ ଦାୟିତ୍ଵରେ ଥିବା ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ଦେଖାଇ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଠିକ୍ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତା ମାଗିନିଅ ।																		
ଗ. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଉତ୍ତର ଲେଖିବାକୁ ହେବ ।																		
ଘ. ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଶେଷରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଅତିରିକ୍ତ ପୃଷ୍ଠାରେ ମଧ୍ୟ ଉତ୍ତର ଲେଖାଯାଇ ପାରିବ ।																		
FOR USE AT THE EVALUATION CENTRE																		
<table border="1" style="width: 100%;"> <thead> <tr><th>Q No.</th><th>Marks Awarded</th></tr> </thead> <tbody> <tr><td style="text-align: center;">01</td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">02</td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">03</td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">04</td><td></td></tr> <tr><td style="text-align: center;">05</td><td></td></tr> </tbody> </table>	Q No.	Marks Awarded	01		02		03		04		05		<table border="1" style="width: 100%;"> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">Full Signature of the Scrutiniser with Regd. No.</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">Full Signature of the Deputy Chief Examiner with Regd. No.</td></tr> <tr><td style="text-align: center; padding: 5px;">Full Signature of the Chief Examiner with Regd. No.</td></tr> </table>		Full Signature of the Scrutiniser with Regd. No.	Full Signature of the Deputy Chief Examiner with Regd. No.	Full Signature of the Chief Examiner with Regd. No.	
Q No.	Marks Awarded																	
01																		
02																		
03																		
04																		
05																		
Full Signature of the Scrutiniser with Regd. No.																		
Full Signature of the Deputy Chief Examiner with Regd. No.																		
Full Signature of the Chief Examiner with Regd. No.																		
Total Marks <table border="1" style="width: 50px; height: 20px;"> <tr><td style="width: 100%;"></td></tr> </table>		In words (.....) Full signature of the Examiner who entered the Total Marks																
Date of Evaluation	Regd. No.																	

PART - II
SUBJECTIVE

१. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दो तीन वाक्य में दीजिए।

(५ × २ = १०)

(क) कृष्ण यशोदा से क्या शिकायत करते हैं?

अथवा

छोटों की अवहेलना नहीं करनी चाहिए क्यों?

उ :

ख) किसी तरह आँख से तिनका निकल गया तो कवि को क्या अनुभव हुआ?

अथवा

यहाँ कोई अनाथ नहीं है, ऐसा कवि ने क्यों कहा है?

[3]

उ :

२. निम्नलिखित प्रश्नों के उत्तर दो तीन वाक्य में दीजिए।

(५ × २ = १०)

(क) बाणभट्ट ने अपने छोटे लड़के को पुस्तक पूरी करने के लिए क्यों कहा ?

अथवा

डॉक्टर चोखेलाल मुंशी बैजनाथ से क्यों नाराज थे ?

उ :

ख) विवेकानन्द ने देशवासियों को क्या कहकर ललकारा ?

अथवा

पंडित चंद्रधर को नींद क्यों नहीं आया ?

उ :

३. दिए गए अनुच्छेद को पढ़कर पूछे गए प्रश्नों के उत्तर दीजिए। (२×५ = १०)

गाय का गोबर और मूत्र बहुत उपयोगी हैं। गोमूत्र से उदर-रोग, खुजली, नेत्र-रोग, वात, श्वास, कुष्ठ और कामल आदि रोगों का नाश हो जाता है। सुबह और शाम-दोनों समय गोमूत्र कान में डालने से कान का बहना बंद हो जाता है। गोमूत्र को गरम करके कान में डालने से कान की पीड़ा शांत हो जाती है। यकृत प्लीहा, दाद, खाज आदि रोगों में ३० ग्राम गोबर का रस २ तोला सुबह, २ तोला शाम को पीने से पुंसी-फोड़े दूर हो जाते हैं। गाय के गोबर और मूत्र में जीवाणु नाशक शक्ति हैं। इसे खेतों में डालने से जीवाणु स्वतः नष्ट हो जाते हैं।

प्रश्न:

(i) गोमूत्र से किनकिन रोगों का नाश हो जाता है?

उ :

(ii) कान की बीमारी के लिए गोमूत्र का कैसा उपयोग किया जाता है?

उ :

(iii) फुंसी - फोड़े दूर करने के लिए गायके गोबर का कैसा उपयोग किया जाता है?

उ :

(iv) गाय के गोबर और मूत्र में कौन सी शक्ति है?

उ :

(v) गाय के गोबर और मूत्र को खेतों में डालने से क्या नष्ट हो जाते हैं?

उ :

4. मातृभाषा से हिन्दी में अनुवाद कीजिए। (किन्हीं ५ का)

2×5 = 10

(i) ଆମ ଦେଶର ଇତିହାସ ବହୁତ ପ୍ରାଚୀନ ।

उ :

(ii) ବାପା ଖବର କାଗଜ ପଢ଼ିଲେ ।

उ :

(iii) ତୁମେ କାଲି ରାତିରେ କେତେଟି ରୁଟି ଖାଇଥିଲ ?

उ :

(iv) ଆସନ୍ତାବର୍ଷ ମୁଁ କଲେଜରେ ପଢ଼ିବି ।

उ :

(v) ଶାନ୍ତ ଶୋଭାରେ ଶାନ୍ତ ଉଠିବ ।

ଉ :

(vi) ତୁମେ ସେଠାରେ କାହିଁକି ବସିଛ ?

ଉ :

(vii) ଚାଷୀମାନେ ବିଲରେ ମାଞ୍ଜି ବୁଣୁଛନ୍ତି ।

ଉ :

୫. ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାର ଉତ୍ତର ଦିଜିଏ ।

(୨×୫ = ୧୦)

(କ) ଗାଧୁବା ଭାଇ ଆ रहा है ।

(रेखांकित पद का लिंग बदलकर वाक्य को फिर से लिखिए।)

ଉ :

(ख) लड़की आँगन में खेल रही है ।

(रेखांकित पद का वचन बदलकर वाक्य को फिर से लिखिए।)

ଉ :

(ग) मूसाफिर ने क्रोधपूर्ण नेत्रों से देखा ।

(रेखांकित पद का कारक बताइए।)

ଉ :

(घ) बुढ़ी हाथी धीरे धीरे जा रही थी ।

(वाक्य को शुद्ध करके लिखिए।)

ଉ :

(ङ) वाक्य में प्रयोग कीजिए। 'अपने आप'

ଉ :





SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



No. of Questions : 50

No. of Printed Pages : 8

Booklet Sl. No. :

CLASS - X
HALF YEARLY
2024-25

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

Time : 1 hour

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Roll No.

ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଉଚ୍ଚ ବିଷୟର ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକା (PART-I-OBJECTIVE)ଟିକୁ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ସାଥରେ ନେବେ । ପରୀକ୍ଷାଗୃହ ଛାଡ଼ିବା ପୂର୍ବରୁ ନିରୀକ୍ଷକମାନେ ତାହାକୁ ଠିକ୍ ଭାବରେ ତଦାରଖ କରିବା ଏକାନ୍ତ ଜରୁରୀ ।

PART - I - OBJECTIVE
OBJECTIVE QUESTIONS BOOKLET
AR - 04 - TLH

SET

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକାରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର OMR ଫର୍ମରେ ଥିବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଦେବା ଆବଶ୍ୟକ ।

PART - I
OBJECTIVE

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

୧. ଏଥିରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦେବା ବାଧ୍ୟତା ମୂଳକ ଅଟେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟ ସମାନ ।
୨. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନପାଇଁ ଚାରିଗୋଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତର ଦିଆଯାଇଛି । ସେଥିମଧ୍ୟରୁ ଠିକ୍ ଉତ୍ତରଟି ବାଛି ଉତ୍ତରପତ୍ରରେ ଥିବା ଗୋଲାକାର ଅଂଶକୁ କଳା / ନୀଳ ବଲପଏଣ୍ଟ୍ ପେନ୍ ଦ୍ଵାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ କଳା / ନୀଳ କର । ଆଂଶିକ କଳା / ନୀଳ କରାଯାଇଥିଲେ ତାହାର ମୂଲ୍ୟାୟନ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ ।

ସही उत्तर छाँटिए

1 × 50 = 50

୧. जिसके हृदय में साँच होते हैं, उसके हृदय में कौन होते हैं ?
(A) मनुष्य (B) आत्मा (C) भगवान (D) दुःख
୨. साँच की तुलना किससे की गई है ?
(A) तप (B) जप (C) साँप (D) पाप
୩. यशोमती क्या देखकर हर्षित हो जाती है ?
(A) गायों को (B) श्रीकृष्ण की बाल चरित
(C) ग्वालों को (D) श्रीकृष्ण की प्रतिबिम्ब को
୪. ग्वाले बालक किस तरह हँसते हैं ?
(A) ताली बजाकर (B) ठट् मारकर (C) चिल्ला चिल्ला कर (D) चुटकी देकर
୫. वशीकरण का मंत्र क्या है ?
(A) मधुर वचन (B) कड्वा वचन (C) संगीत (D) वाद्य का ताल
୬. कब रसना नहीं खोलनी चाहिए ?
(A) खुसी के समय (B) दुःख के समय (C) क्रोध के समय (D) प्रार्थना करते समय

७. सुजान किसलिए संपत्ति संचय करता है?
 (A) अपने लिए (B) बेटे के लिए (C) घरवालों के लिए (D) दूसरों के लिए
८. किसने अपनी हड्डियों का दान दिया था?
 (A) शिवि (B) दधीचि (C) वृत्रासुर (D) कबूतर
९. मनुष्य क्या पा कर मदांघ हो जाता है?
 (A) तुच्छ बित्त (B) विद्या (C) जमीन (D) संतान
१०. पुराण पुरुष हमारे क्या हैं?
 (A) माता (B) पिता (C) बन्धु (D) भ्राता
११. कवि मनुष्य की किस पशुप्रवृत्ति की बात कर रहे हैं?
 (A) आप आप ही चरे (B) दूसरों के लिए मरे (C) बंधु की व्यथा हरे (D) जिया न आप के लिए
१२. कौन दबे पाँवों भागी?
 (A) घमंड (B) बेचैन (C) ऐंठ (D) तिनका
१३. घमंडी के घमंड को दूर करने के लिए क्या बहुत है?
 (A) एक पत्ता (B) एक तिनका (C) एक धूल (D) एक मक्खी
१४. तिनका गिरने पर कवि की आँख क्या हो गयी?
 (A) आँख दुखने लगी (B) आँख सफेद हो गयी (C) आँख में आग जली (D) आँसू बहने लगी
१५. कवि को किसने ताने दिए?
 (A) समझ (B) ऐंठ (C) घमंड (D) तिनका
१६. भाषा पर किसका विशेष अधिकार है?
 (A) मनुष्य (B) जानवर (C) वृक्ष (D) पक्षी

१७. चित्त को पिघलाने वाला जो आनंद होता है, उसे क्या कहते हैं?
- (A) मधुर (B) माधुर्य (C) मनोनुकूल (D) बृद्धि
१८. शुष्कं कष्टं तिष्ठत्यग्रे किसने कहा?
- (A) छोटे लड़के (B) बड़े लड़के (C) बाणभट्ट (D) व्यापारी
१९. काम हो जाने के पश्चात् क्या कहना जरूरी है?
- (A) नटखट (B) कामचोर (C) बहादुर (D) धन्यवाद
२०. हृदय की मलिनता और किसका योग नहीं हो सकता है?
- (A) मधुरवचन (B) टकसाली भाव (C) माधुर्य (D) विश्वास
२१. पण्डित चन्द्रधर ने कहाँ मुदर्रिंसी की थी?
- (A) अपर प्राइमरी (B) हाइस्कूल (C) मिड्ली अंग्रेजी (D) महाविद्यालय
२२. क्या मुफ्त में मिलता?
- (A) चाय-पानी (B) लकड़ी-ईंधन (C) दूध-दही (D) आचार-चटनी
२३. कौन कहते, यह लड़के आवारा हुए जाते हैं?
- (A) ठाकुर जी (B) चोखेलाल (C) मुंशीजी (D) पंडित जी
२४. और आप ही क्यों न नीचे बैठ जाये। इस बात कौन बोला?
- (A) पहला मुसाफिर (B) दूसरा मुसाफिर (C) ठाकुर साहव (D) मुंशी जी
२५. कौन कौन एक कमरे में बैठे?
- (A) पंडित जी और मुंशी जी (B) कृपाशंकर और पंडित जी
(C) मुंशी जी और ठाकुर जी (D) पंडित जी और ठाकुर साहव
२६. विवश होकर लोग मुंशी जी को कहाँ ले गये?
- (A) पेड़ के नीचे (B) अस्पताल (C) प्लेटफरम पर (D) घरके अंदर

२७. डाक्टर चोखेलाल कहाँ के रहनेवाले थे ?

- (A) अयोध्या (B) बिल्हौर (C) पुरी (D) कटक

२८. जीवन का वरदान क्या है ?

- (A) प्राण (B) भारत (C) स्वतंत्रता (D) धर्म

२९. कौन रामकृष्ण परमहंस के उपयुक्त शिष्य थे ?

- (A) शारदानन्द (B) अच्युतानन्द (C) निगमानन्द (D) विवेकानन्द

३०. स्वामीजी इंग्लैंड में कब तक रहे ?

- (A) दो साल (B) एक साल (C) पाँच साल (D) तीन साल

३१. कुटुम्ब कौनसा संज्ञा ?

- (A) समूहवाचक संज्ञा (B) द्रव्यवाचक संज्ञा (C) जातिवाचक संज्ञा (D) भाववाचक संज्ञा

३२. खट्टा शब्द का भाववाचक संज्ञा -

- (A) खट्ठा (B) खटास (C) मिठा (D) मिठास

३३. द्रव्यवाचक संज्ञा छाँटिए -

- (A) मछली (B) शैशव (C) पानी (D) प्रार्थना

३४. इनमें से स्त्रीलिंग छाँटिए -

- (A) बाजार (B) ग्रंथ (C) नमक (D) इमारत

३५. इनमें से पुलिंग छाँटिए -

- (A) अनाज (B) फसल (C) आफत (D) तस्वीर

३६. लाला शब्द का लिंग परिवर्तन करने से होगा -

- (A) लालाइन (B) ललाइन (C) ललाईन (D) ललाईनी

३७. एक वचन शब्द छाँटिए -

- (A) चाकू (B) गुरु (C) पुस्तक (D) जौ

३८. बहुवचन शब्द छाँटिए -

- (A) पहिया (B) कमरा (C) रेडियो (D) संतरा

३९. पंखे से - वचन बदलिए

- (A) पंखा से (B) पंख से (C) पंखों से (D) पखों से

४०. शिक्षक ने छात्र को पढ़ाया - यहाँ रेखांकित पद कौन सा कारक ?

- (A) कर्ता कारक (B) सम्प्रदान कारक (C) अधिकरण कारक (D) कर्मकारक

४१. डाकिया साइकिल से आया। रेखांकित पद कौनसा कारक ?

- (A) करण कारक (B) कर्ता कारक (C) अपादान कारक (D) अधिकरण कारक

४२. लीला उस _____ बहन है। (खाली जगह भरिए)

- (A) का (B) की (C) को (D) के

४३. पेड़ _____ फल गिरा। (खाली जगह भरिए)

- (A) में (B) पर (C) से (D) को

४४. अनिश्चयवाचक सर्वनाम छाँटिए -

- (A) कोई (B) मैं (C) आप (D) जो

४५. संबंधवाचक सर्वनाम छाँटिए -

- (A) तू (B) तुम (C) यह (D) जो

४६. 'काफी लोग' कौनसा विशेषण ?

- (A) गुणवाचक विशेषण (B) संख्यावाचक विशेषण
(C) परिमाणवाचक विशेषण (D) सार्वमानिक विशेषण

४७. सार्वनामिक विशेषण छाँटिए -

- (A) सब मकान (B) पाँच छात्र (C) यह औरत (D) ढाई मीटर कपड़ा

४८. तलबारि - खड़ीबोली रूप लिखिए -

- (A) तलवारी (B) तलवार (C) तलबार (D) तलबारी

४९. हृदय - समानार्थी शब्द लिखिए -

- (A) घट (B) मौसम (C) क्लुष (D) दिल

५०. पूत - तत्सम रूप लिखिए।

- (A) पुत्र (B) पुत (C) पोता (D) पिता



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



SCHOOL CODE

CENTRE CODE

Booklet Sl. No. :

No. of Questions : 5

No. of Printed Pages : 8

Roll No.

(Verified and found correct)

CLASS - X

HALF YEARLY

2024-25

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା ୩୦ ମିନିଟ୍

Time : 1 hour & 30 mints.

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Full signature of the Invigilator

Date of Exam :

REG - 2024 Course

AR - 03 - TLS

PART - II

SUBJECTIVE

AR-03-TLS

SANSKRIT

QUESTION-CUM-ANSWER BOOKLET

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ଉଚ୍ଚ ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ ।

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା :

- ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟି ପାଇବା ପରେ ଏହା ଉପରେ ମୁଦ୍ରିତ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟାକୁ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟା ସହିତ ମିଳାଇ ନିଅ ।
- ଯଦି କିଛି ତ୍ରୁଟି ପରିଲକ୍ଷିତ ହୁଏ, ତେବେ ତୁଚ୍ଛପୂର୍ଣ୍ଣ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ପରୀକ୍ଷା ଗୃହ ବାସିନ୍ଦ୍ରରେ ଥିବା ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ଫୋରାଜ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଠିକ୍ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତା ମାଗିନିଅ ।
- ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଉତ୍ତର ଲେଖିବାକୁ ହେବ ।
- ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଶେଷରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଅତିରିକ୍ତ ପୃଷ୍ଠାରେ ମଧ୍ୟ ଉତ୍ତର ଲେଖାଯାଇ ପାରିବ ।

FOR USE AT THE EVALUATION CENTRE

Q No.	Marks Awarded
01	
02	
03	
04	
05	

Full Signature of the Scrutiniser with Regd. No.

Full Signature of the Deputy Chief Examiner with Regd. No.

Full Signature of the Chief Examiner with Regd. No.

Total Marks

In words (.....)

Full signature of the Examiner

who entered the Total Marks

Date of Evaluation

Regd. No.

२. प्रायशः वाक्यत्रयेण निजभाषया उत्तरं लिखत।

(५ × २ = १०)

क) वेपमाना सीता कीदृशं पतिम् अपश्यत्?

अथवा

रामेण सीता कथम् उपदिष्टा?

उ:

ख) कथं राघवः शोकं सोढुं समर्थः न आसीत्?

अथवा

सीतायाः मृत्युकारणं किं वा भविष्यति?

उ: _____

३. अधोलिखितम् अनुच्छेदं पठित्वा प्रश्नानाम् उत्तरं संक्षेपेण लिखत।

(२×५ = १०)

भारतस्य स्वाधीनतासंग्रामे ये खलु त्यक्तप्राणाः प्रातः स्मरणीयास्तेषु अन्यतमः बीरः सुरेन्द्रसायः। सम्बलपुरराज्यस्य चौहानराजवंशे। खिण्डा इति जनपदे २३.०१.१८०९ मिते दिनाङ्के सः अजायत। शैशवे सः क्षिप्तेन लोष्ठेण तीरेण वा उड्डीयमानाम् पक्षिणः वृक्षात् फलानि च अधः पातयति स्म। युवावस्थायां स आत्मानं विचक्षणयोद्धाभावेन प्रतिष्ठापितवान्। विदेशीशासकं वहिष्कर्तुं तेन प्रजाः सम्मेल्य विद्रोहः संघटितः। प्रत्यक्षयुद्धे सदा परास्तं प्रप्नुवन् इरेजशासकः कौशलेन सुरेन्द्रं निगृहीतवान्। १८४० मिते वर्षे नरहत्याऽपराधेन हजारीबाग कारागारे तम् अवस्थापितवान्। अथ देशं सर्वतः १८५७ मिते वर्षे आरक्षिणां योगदानेन हजारीबाग-कारागारः ध्वस्तः विध्वस्तश्च, तदा सुरेन्द्रः मुक्तः सन् प्रजाः पुनः सम्मेल्य द्वितीयवारं विद्रोहमुदीपितवान्। परन्तु

[5]

शासक तस्य प्रवञ्जनं कृत्वा सुप्तावस्थायां द्वितीयवारं (१८६४ वर्षे) सुरेन्द्रं निगृहीतवान्। पुनरपराधमारोपयन् आजीवनं कारादण्डमादिश्य सुदूरे असुरगड कारागारे अवस्थापितवान्। तत्रैव दीर्घतरं यन्त्रणादायकं वन्दिजीवनम् अतिवाहयम् दृष्टिशक्तिहीनः सः १८८४ मिते वर्षे मृतोऽपि अमरः अस्ति। अतः उक्तम् -

परार्थकर्माणां प्राज्ञो यशोदेहेन जीवति।

(i) कस्मिन् वंशे कुत्र च सुरेन्द्रसायः जातः अभवत्?

उः _____

(ii) हजारीवागः इति कारागारः कथं ध्वस्तः?

उः _____

(iii) सुरेन्द्रः आत्मानं केन भावेन प्रतिष्ठापितवान्?

उः _____

(iv) कस्याम् अवस्थायां सुरेन्द्रः द्वितीयवारं निगृहीतः?

उः _____

(v) कुत्र सुरेन्द्रस्य अन्तिमजीवनं व्यतीतम्?

उ: _____

४. अधस्तनेषु पञ्चानां वाक्यानां संस्कृतभाषया अनुवादं कुरुत।

(२×५=१०)

(i) थासडाकालि एवक बर्षां ह्राजघारे ।

उ: _____

(ii) तुषेफाने जातिरे डारताड हूथ ।

उ: _____

(iii) षेफाने मा'कु डक्ति करति ।

उ: _____

(iv) डर तिजठरे कदली गड थडि ।

उ: _____

(v) बाघाक षडिठ तुषेफाने गाँकु षाथ ।

उ: _____

(vi) दडि षफडकु डल लारे ।

उ: _____

(vii) ସାଧୁମାନେ ପାପକୁ ଘୃଣା କରନ୍ତି ।

ଉ: _____

(viii) ସେହି ମା'କୁ ନମସ୍କାର ।

ଉ: _____

୫. ଅଧୋଲିଖିତେଷୁ ପଞ୍ଚ ପଦାନି ସଂସ୍କୃତଭାଷୟା ପଞ୍ଚବାକ୍ୟାନି ରଚୟତ । (୨×୫ = ୧୦)

(i) ପରିତ:

(ii) ଧିକ୍

(iii) କ୍ରୁଧ୍ୟତି

(iv) ବିଭେତି

(v) ଶୂନ୍ୟ:

(vi) ଚତୁ:

(vii) ଶ୍ଵ:

(viii) ନମାମ:



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



No. of Questions : 50

No. of Printed Pages : 8

Booklet Sl. No. :

CLASS - X
HALF YEARLY
2024-25

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

Time : 1 hour

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Roll No.

ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଉଚ୍ଚ ବିଷୟର ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁଞ୍ଜିକା (PART-I - OBJECTIVE)ଟିକୁ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ସାଥରେ ନେବେ । ପରୀକ୍ଷାଗୃହ ଛାଡ଼ିବା ପୂର୍ବରୁ ନିରୀକ୍ଷକମାନେ ତାହାକୁ ଠିକ୍ ଭାବରେ ତଦାରଖ କରିବା ଏକାନ୍ତ ଜରୁରୀ ।

PART - I - OBJECTIVE
OBJECTIVE QUESTIONS BOOKLET
AR - 03 - TLS

SET

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁଞ୍ଜିକାରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର OMR ଫର୍ମରେ ଥିବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଦେବା ଆବଶ୍ୟକ ।

PART - IOBJECTIVE

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

୧. ଏଥିରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦେବା ବାଧ୍ୟତାମୂଳକ ଅଟେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟ ସମାନ ।
୨. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନପାଇଁ ଚାରିଗୋଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତର ଦିଆଯାଇଛି । ସେଥିମଧ୍ୟରୁ ଠିକ୍ ଉତ୍ତରଟି ବାଛି ଉତ୍ତରପତ୍ରରେ ଥିବା ଗୋଲାକାର ଅଂଶକୁ କଳା / ନୀଳ ବଲପଏଣ୍ଟ ଫେର ଦ୍ୱାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ କଳା / ନୀଳ କର । ଆଂଶିକ କଳା / ନୀଳ କରାଯାଇଥିଲେ ତାହାର ମୂଲ୍ୟାୟନ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ ।

समस्तप्रश्नानाम् उत्तरम् अनिवार्यम् । अधः प्रत्येकप्रश्नस्य चत्वारि विकल्पानि सन्ति तेषु शुद्धमुत्तरं चिनुत ।

୧. कस्य ऋषेः उपमन्युः नाम शिष्यः आसीत् ?
 (A) व्यासदेवः (B) वाल्मीकिः (C) धौम्यः (D) चाणक्यः
୨. उपमन्युः केन वृत्तिं करोति ?
 (A) दानेन (B) भोजनेन (C) श्रमेण (D) भैक्ष्येण
୩. कस्मै पूर्वं भैक्ष्यं निवेद्य उपरं चरति ?
 (A) गुरवे (B) पित्रे (C) नेत्रे (D) शिष्याय
୪. उपमन्युः कुत्र पतितः ?
 (A) सरोवरे (B) कूपे (C) नद्याम् (D) तडागे
୫. त्वमेव _____ भविष्यसि ।
 (A) सर्वनीतिज्ञः (B) सर्वतत्त्वज्ञः (C) सर्वज्ञः (D) सर्वशास्त्रज्ञः
୬. का पुत्रद्वयम् अजीजनत् ?
 (A) शृगाली (B) सिंही (C) व्याघ्री (D) भल्लुकी
୭. वने भ्रमतः सिंहस्य कः अस्तं गतः ?
 (A) चन्द्रः (B) सोमः (C) सूर्यः (D) रविः

८. सिंहः कदा अन्यत् किञ्चित् उपार्जयिष्यति ?
 (A) प्रभाते (B) सायं (C) मध्याह्ने (D) प्रातः
९. गजोऽयं _____ कुलशत्रुः ?
 (A) अष्मत् (B) युष्मत् (C) यूष्मत् (D) अस्मत्
१०. सिंहपुत्रौ कथं त्वां शृगालं न जानीतः ?
 (A) बालत्वात् (B) किशोरत्वात् (C) वृद्धत्वात् (D) शिशुत्वात्
११. जृम्भस्व सिंह! इति कः अकथयत् ?
 (A) राजा (B) सर्वदमनः (C) तापसः (D) सुव्रतः
१२. केन बालस्य नाम सर्वदमनं कृतम् ?
 (A) मुनिजनेन (B) साधुजनेन (C) सन्धजनेन (D) ऋषिजनेन
१३. सुव्रता अपरं क्रीडनकं कस्मै दास्यति ?
 (A) सिंहाय (B) सर्वदमनाय (C) राज्ञे (D) मुनये
१४. मुक्तिकामयूरः कस्याः उटजे अस्ति ?
 (A) द्वितीयायाः (B) प्रथमायाः (C) शकुन्तलायाः (D) महाराजस्य
१५. अप्सरः सम्बन्धेन कस्य जननी प्रसूता ?
 (A) बालस्य (B) दुष्यन्तस्य (C) शाकुन्तलस्य (D) ऋषिकुमारस्य
१६. कीदृशं स्ववेशम रामः प्रविवेश ?
 (A) सुशोभितं (B) विभूषितं (C) सुशोभनं (D) सुविभूषितम्
१७. कीदृशः मुखवर्णः प्रहर्षश्च न लक्ष्यते ?
 (A) अपूर्वः (B) कमनीयः (C) मनोहरः (D) मनोहरम्
१८. का महती कूले सम्भूता ?
 (A) माण्डवी (B) सीता (C) उर्मिला (D) उमा

१९. कः सत्यप्रतिज्ञः ?

- (A) रामः (B) अजः (C) हरिश्चन्द्रः (D) दशरथः

२०. कुत्र चतुर्दशवर्षाणि वस्तव्यम् ?

- (A) चण्डके (B) अभये (C) एकाग्रे (D) दण्डके

२१. कस्य बिप्रियं न च कर्तव्यम् ?

- (A) लक्ष्मणस्य (B) रामस्य (C) दशरथस्य (D) भरतस्य

२२. कथं संकुद्धा भर्तारमिदमब्रवीत् ?

- (A) प्रणयात् (B) भयात् (C) क्रोधात् (D) दुःखात्

२३. अहं कीदृशं वनं गमिष्यामि ?

- (A) नारीवर्जितं (B) देववर्जितं (C) रक्षः वर्जितं (D) पुरुषवर्जितं

२४. कीदृशी पर्णशय्यासु भूतले सुप्यते ?

- (A) स्वयंलगासु (B) स्वयंसंज्ञासु (C) स्वयंभगनासु (D) स्वरंभङ्गासु

२५. कथं विषमग्निं जलं वाहमास्थास्ये ?

- (A) मृत्युकारणात् (B) दुःखकारणात् (C) सुखकारणात् (D) शङ्कटकारणात्

शुद्धं सन्धिगतं / सन्धिविच्छेदम् उत्तरं चिनुत।

२६. गुणानित्येव

- (A) गुणान् + इत्येव (B) गुणन् + इत्येव (C) गुणन् + ईत्येव (D) गुणान् + इत्येव

२७. इत्यधरम्

- (A) इति + अधरम् (B) इती + अधरम् (C) ईति + अधरम् (D) ईती + अधरम्

२८. सिंहोऽपि

- (A) सिंहा + अपि (B) सिंह + अपी (C) सिंहः + अपि (D) सींहः + अपि

२९. उपाध्यायः + तम्

- (A) उपाध्यायास्तम् (B) उपाध्यायस्तम् (C) उपाध्यायस्तम् (D) उपधायास्तम्

३०. सम् + जातम्

- (A) सञ्जतम् (B) सञ्जोतम् (C) सञ्जातम् (D) सञ्जौतम्

रेखाङ्कित पदानां सकारणविभक्तिं शुद्धमुत्तरं चिनुत ।

३१. तौ देवभिषजौ त्वां चक्षुष्मन्तं करिष्यतः ।

- (A) कर्मणि द्वितीया (B) क्रियाविशेषणे द्वितीया (C) व्याप्त्यर्थे द्वितीया (D) अत्यन्तसंयोगे द्वितीया

३२. वत्सः इममपूपं भक्षय ।

- (A) कर्तरि प्रथमा (B) सम्बोधने प्रथमा (C) अव्यययोगे प्रथमा (D) उक्तेकर्माणि प्रथमा

३३. सिंहोऽपि मृगान् व्यापाद्य सिंहौ ददाति ।

- (A) निमित्तार्थे चतुर्थी (B) निवेदनार्थे चतुर्थी (C) तुमर्थे लोपे चतुर्थी (D) दानार्थे चतुर्थी

३४. तौ पित्रौः अग्रतः ऊचतुः ।

- (A) सम्बन्धे षष्ठी (B) कृद्योगे षष्ठी (C) अग्रतः योगे षष्ठी (D) अनादरे षष्ठी

३५. अलम् आवेगेन ।

- (A) वारणार्थे तृतीया (B) हातौ तृतीया (C) सहार्थे तृतीया (D) अनक्ते कर्तरि तृतीया

शुद्ध विग्रहवाक्यम् समस्तपदं समासनाम वा चिनुत ।

३६. दृष्टिहीनः

- (A) दृष्टेः हीनः (B) दृष्टौ हीनः (C) दृष्ट्यौ हीनः (D) दृष्ट्या हीनः

३७. निशायाः मुखं तस्मिन्

- (A) निशामुखम् (B) निशामुखेन (C) निशामुखे (D) निशामुखात्

३८. मृत्युपथम्

- (A) द्वन्द्वः (B) षष्ठी तत्पुरुषः (C) कर्मधारयः (D) बहुव्रीहिः

३९. ऋषेः कुमारः तम्

- (A) ऋषिकुमारः (B) ऋषिकुमारम् (C) ऋषिकुमारेण (D) ऋषिकुमार

४०. रघोः नन्दनः

- (A) रघुनन्दनम् (B) रघुनन्दनः (C) रघुनन्दनस्य (D) रघुनन्दनाय

शुद्धं स्त्रीप्रत्ययान्तं रूपं चिनुत।

४१. मत्स

- (A) तत्स्यी (B) मत्स्या (C) मत्सी (D) मत्सि

४२. रजक

- (A) रजका (B) रजकि (C) राजकी (D) रजकी

४३. सत्

- (A) सन्ति (B) सती (C) सन्ती (D) सति

४४. प्रत्यच्

- (A) प्रचीची (B) प्रतिचि (C) प्रतीचि (D) प्रतिची

४५. ग्राहक

- (A) ग्राहकी (B) ग्राहका (C) ग्राहिका (D) ग्राहीका

शुद्धं एकपदीकरणं चिनुत।

४६. स्तोत्रकारिणी स्त्री

- (A) वर्णिका (B) वर्णका (C) वर्णीका (D) वर्णकी

४७. गोपजातीया स्त्री

- (A) गोपी (B) गोपा (C) गोपि (D) गोपिनी

४८. उपाध्यायस्य स्त्री

- (A) उपाध्याया (B) उपाध्यायायी (C) उपाध्यायी (D) उपाध्यायि

४९. सधवा स्त्री

- (A) पतिवती (B) पतिवत्रि (C) पतीवत्री (D) पतिवत्री

५०. यवनस्य स्त्री

- (A) यवनी (B) यवनि (C) यवानी (D) यवनानी

ତାହାଣ ପାଖରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ମୂଲ୍ୟାଙ୍କ ସୂତ୍ରାଞ୍ଜି ।
ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଲେଖ । (p ର ମୂଲ୍ୟ $\frac{22}{7}$ ନିଅ ।)

1. a) ସମାଧାନ କର ।

$$(a-b)x+(a+b)y=a^2-2ab-b^2$$

$$(a+b)x+(a+b)y=a^2+b^2$$

ନିମ୍ନ

[5 × 1 = 5]

ଗୋଟିଏ ଭଗ୍ନାଂଶର ଲବ ଓ ହର ଉଭୟରେ 1 ଯୋଗକଲେ ଭଗ୍ନାଂଶଟି $\frac{4}{5}$ ହୁଏ । ଯଦି ଲବ ଓ ହର ଉଭୟରୁ 5

ବିୟାଗ କଲେ ଭଗ୍ନାଂଶଟି $\frac{1}{2}$ ହୁଏ, ତେବେ ଭଗ୍ନାଂଶଟି କେତେ ?

b) ପୂର୍ଣ୍ଣବର୍ଗରେ ପରିଣତ କରି ସମାଧାନ କର ।

$$ax^2 + bx + c = 0, a \neq 0$$

କିମ୍ବା

ଯଦି $ax^2 + bx + c = 0$ ସମୀକରଣର ଗୋଟିଏ ମୂଳ ଅପରଚିତ 6 ଗୁଣ ହୁଏ, ତେବେ ପ୍ରମାଣ କର ଯେ

$$6b^2 = 49ac$$

2. a) ପ୍ରମାଣ କର ଯେ $p(2, -2)$, $Q(8, 4)$, $R(5, 7)$ ଓ $S(-1, 1)$ ଗୋଟିଏ ଆୟତଚିତ୍ରର ଶୀର୍ଷବିନ୍ଦୁ ଅଟନ୍ତି ।

କିମ୍ବା

[5 × 1 = 5]

ଗୋଟିଏ ତ୍ରିଭୁଜର ଶୀର୍ଷବିନ୍ଦୁମାନଙ୍କର ସ୍ଥାନାଙ୍କ $(1, -3)$, $(2, -5)$ ଓ $(x, 1)$ ଏବଂ କ୍ଷେତ୍ରଫଳ 4 ବର୍ଗ ଏକକ ହେଲେ, x ର ମାନ ନିରୂପଣ କର ।

HALF YEARLY - 2024

b) ପ୍ରତିକଳ୍ପନ ପ୍ରଣାଳୀରେ ସମାଧାନ କର !

$$ax + by - a + b = 0, \quad bx - ay - a - b = 0$$

କିମ୍ବା

[5 × 1 =

ଦୁଇ ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସଂଖ୍ୟାର ଅଙ୍କମାନଙ୍କର ସମଷ୍ଟି 10, କିନ୍ତୁ ଅଙ୍କଗୁଡ଼ିକର ସ୍ଥାନ ବଦଳାଇ ଲେଖିଲେ ଉକ୍ତ ସଂଖ୍ୟାଟି ମୂଳ ସଂଖ୍ୟାର ଦୁଇଗୁଣରୁ 1 ଉଣା ହୁଏ, ସଂଖ୍ୟାଟି ସ୍ଥିର କର ।

3. a) ଦୁଇଟି ବର୍ଗକ୍ଷେତ୍ରର କ୍ଷେତ୍ରଫଳର ସମଷ୍ଟି 468 ବର୍ଗ ମିଟର ଏବଂ ପରିସୀମାଦୂୟର ଅନ୍ତର 24 ମି. ହେଲେ ପ୍ରତ୍ୟେକର ବାହୁର ଦୈର୍ଘ୍ୟ ନିରୂପଣ କର । [5 × 1 = 5]

କିମ୍ବା

- $(h, 5)$, $(-4, k)$ ଓ $(8, 9)$ ବିନ୍ଦୁମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଗଠିତ ତ୍ରିଭୁଜର ଭରକେନ୍ଦ୍ରର ସ୍ଥାନାଙ୍କ $(-2, 6)$ ହେଲେ h ଓ k ର ମୂଲ୍ୟ ନିରୂପଣ କର ।

HALF YEARLY - 2024

b) ପ୍ରମାଣ କର ଯେ, ଗୋଟିଏ ବୃତ୍ତର ସମାନ ଦୈର୍ଘ୍ୟ ବିଶିଷ୍ଟ ଜ୍ୟାମାନେ କେନ୍ଦ୍ରଠାରୁ ସମଦୂରବର୍ତ୍ତୀ । [5 × 1 = 5] କିମ୍ବା

ପ୍ରମାଣ କର ଯେ, ଏକ ବୃତ୍ତର ବହିଃସ୍ଥ କୌଣସି ଗୋଟିଏ ବିନ୍ଦୁ P ଦେଇ ବୃତ୍ତ ପ୍ରତି ଏକ ସର୍ଗଳ - ଖଣ୍ଡ \overline{PT} ଏକ ଛେଦକ \overline{PAB} ଅଙ୍କିତ ହେଲେ, $PA \times PB = PT^2$

4. a) A ଓ B କେନ୍ଦ୍ର ବିଶିଷ୍ଟ ଦୁଇଟି ବୃତ୍ତ ପରସ୍ପରକୁ P ଓ Q ବିନ୍ଦୁରେ ଛେଦ କରନ୍ତି । P ମଧ୍ୟ ଦେଇ \overline{AB} ସହିତ ସମାନ୍ତର ସରଳରେଖା ବୃତ୍ତ ଦ୍ଵୟକୁ M ଓ N ବିନ୍ଦୁରେ ଛେଦ କଲେ ପ୍ରମାଣ କର ଯେ, $MN = 2AB$ [5 × 1 = 5]

କିମ୍ବା

ଗୋଟିଏ ବୃତ୍ତରେ \overline{AB} ଏକ ବ୍ୟାସ । B ବିନ୍ଦୁରେ ବୃତ୍ତ ପ୍ରତି ଅଙ୍କିତ ସର୍ବକ୍ଷର ଉପରେ C ଏପରି ଏକ ବିନ୍ଦୁ ଯେପରି \overline{CA} , ବୃତ୍ତକୁ D ବିନ୍ଦୁରେ ଛେଦ କରେ । ପ୍ରମାଣ କର ଯେ $AB^2 = AC \cdot AD$

HALF YEARLY - 2024

MATH Part - II

- b) ଗୋଟିଏ ଅର୍ଦ୍ଧବୃତ୍ତାକାର ପଡ଼ିଆର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ 2772 ବର୍ଗ ମିଟର । ଏହି ପଡ଼ିଆକୁ ବାଡ଼ ଦ୍ଵାରା ଆବଦ୍ଧ କରିବାକୁ ହେଲେ ମିଟର ପ୍ରତି 37 ପଇସା ଦରରେ କେତେ ଖର୍ଚ୍ଚ ହେବ ? [5 × 1 = 5]
- କିମ୍ବା

ଗୋଟିଏ ଗୋଲକର ଆୟତନ $\frac{792}{7}$ ଘନ ସେ.ମି. ହେଲେ ଏହାର ପୃଷ୍ଠତଳର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ ନିର୍ଣ୍ଣୟ କର ।

[5 × 1 = 5]

5. a) ପ୍ରମାଣ କର ।

$$\frac{\sec^2 180^\circ + \tan 45^\circ}{\operatorname{cosec}^2 90^\circ - \cot 120^\circ} = 3 - \sqrt{3}$$

କିମ୍ବା

$$\Delta MNP \text{ ରେ ପ୍ରମାଣ କର ଯେ } \sin\left(\frac{M+N}{2}\right) = \cos\left(\frac{P}{2}\right)$$

- b) $\triangle ABC$ ଅଙ୍କନ କର ଯାହାର $m\angle B = 60^\circ$, $AC = 6.5$ ସେ.ମି. ଏବଂ \overline{AX} ମଧ୍ୟମାର ଦୈର୍ଘ୍ୟ 5 ସେ.ମି. ।
କିମ୍ବା [5 x 1 = 5]
8 ସେ.ମି. ବ୍ୟାସ ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ବୃତ୍ତରେ ଏକ ସମକୋଣୀ ସମଦ୍ୱିବାହୁ ତ୍ରିଭୁଜ ପରିଲିଖନ କର ।



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



No. of Questions : 50

No. of Printed Pages : 8

Booklet Sl. No. :

CLASS - X
HALF YEARLY
2024-25

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା ୧୫ ମି.

Time : 1 hour & 15 mints

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

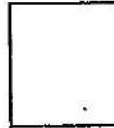
ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଉଚ୍ଚ ବିଷୟର ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକା (PART-I-OBJECTIVE)ଟିକୁ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ସାଥରେ ନେବେ । ପରୀକ୍ଷାଗୃହ ଛାଡ଼ିବା ପୂର୍ବରୁ ନିରୀକ୍ଷକମାନେ ତାହାକୁ ଠିକ୍ ଭାବରେ ତଦାରଖ କରିବା ଏକାନ୍ତ କରୁରା ।

PART - I - OBJECTIVE

OBJECTIVE QUESTIONS BOOKLET

AR - 05 - MATH



SET

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକାରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର OMR ଫର୍ମରେ ଥିବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଦେବା ଆବଶ୍ୟକ ।

PART - I

OBJECTIVE

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା ୧୫ ମିନିଟ୍

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

୧. ଏଥିରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦେବା ବାଧ୍ୟତାମୂଳକ ଅଟେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟ ସମାନ ।
୨. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନପାଇଁ ଚାରିଗୋଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତର ଦିଆଯାଇଛି । ସେଥିମଧ୍ୟରୁ ଠିକ୍ ଉତ୍ତରଟି ବାଛି ଉତ୍ତରପତ୍ରରେ ଥିବା ଗୋଲାକାର ଅଂଶକୁ କଳା / ନୀଳ ବଲପଏଣ୍ଟ ଯେନ୍ ଦ୍ୱାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ କଳା / ନୀଳ କର । ଆଂଶିକ କଳା / ନୀଳ କରାଯାଇଥିଲେ ତାହାର ମୂଲ୍ୟାୟନ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ । (p ର ମୂଲ୍ୟ $\frac{22}{7}$ ନିଅ)

1. K ର କେଉଁ ମାନ ପାଇଁ $3x+ky=1$ ଓ $x+2y=3$ ସମୀକରଣ ଦ୍ୱୟର ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ସମାଧାନ ମିଳିବ ?
 (A) $k=6$ (B) $k \neq 6$ (C) $k=3$ (D) $k=4$
2. ଦୁଇଟି ସହ ସମୀକରଣର ସମାଧାନ ଅସମ୍ଭବ ହେଲେ ସେମାନଙ୍କ ସହ ସଂପୃକ୍ତ ଲେଖଟିରୁ ଦ୍ୱୟର ସ୍ୱରୂପ କିପରି ହେବ ?
 (A) ପରସ୍ପର ଛେଦୀ (B) ଏକ ଓ ଅଭିନ୍ନ (C) ପରସ୍ପର ସମାନ୍ତର (D) ଅସଙ୍ଗତ
3. ଦୁଇଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ କେଉଁ ବୃହତ୍ତମ ସଂଖ୍ୟାରେ 27 ଯୋଗ କଲେ ଏହାର ଅଙ୍କ ଦ୍ୱୟର ସ୍ଥାନ ବଦଳିଯିବ ?
 (A) 96 (B) 3 (C) 41 (D) 69
4. $331x+332y=333x+334y=0$ ହେଲେ (x, y) ସ୍ଥିର କର ।
 (A) (331, 332) (B) (333, 334) (C) (664, 666) (D) (0, 0)
5. ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟାର ଯୋଗଫଳ ଓ ବିଯୋଗଫଳ ଉଭୟ 87 ହେଲେ ଗୁଣଫଳ କେତେ ?
 (A) 87 (B) 78 (C) 0 (D) କହି ହେବ ନାହିଁ
6. 3ଟି କଲମ ବା 4ଟି ଯେନ୍ସିଲର ମୂଲ୍ୟ 12 ଟଙ୍କା ହେଲେ ୧ଟି କଲମ ଓ 8ଟି ଯେନ୍ସିଲର ମୂଲ୍ୟ କେତେ ଟଙ୍କା ?
 (A) 48 (B) 96 (C) 24 (D) 36
7. $\frac{x}{3} + \frac{y}{4} = 12$ ସମୀକରଣ ସହ ସଂପୃକ୍ତ ଲେଖଟିରୁ କେଉଁ ବିନ୍ଦୁରେ y ଅକ୍ଷକୁ ଛେଦ କରିବ ?
 (A) ମୂଳ ବିନ୍ଦୁ (B) (36, 48) (C) (0, 48) (D) (36, 0)

ରଫ୍

8. ଜଣେ ପିଲା ଦୁଇଟି ସହ ସମୀକରଣର ସମାଧାନ କଲାବେଳେ ପ୍ରଥମ ସମୀକରଣରୁ x ର ମାନକୁ y ମାଧ୍ୟମରେ ପ୍ରକାଶ କଲା ଓ ଏହାକୁ ଦ୍ୱିତୀୟ ସମୀକରଣରେ ପ୍ରୟୋଗ କରି y ର ମାନ ସ୍ଥିର କଲା । ତେବେ ସେ କେଉଁ ପ୍ରଣାଳୀ ଅବଲମ୍ବନ କଲା ?
- (A) ପ୍ରତିକଳ୍ପନ (B) ଅପସାରଣ (C) ବଜ୍ରଗୁଣନ (D) ଶ୍ରୀଧରାଚାର୍ଯ୍ୟଙ୍କ ପ୍ରଣାଳୀ
9. $(-5, -7)$ ବିନ୍ଦୁଟି x - ଅକ୍ଷରୁ କେତେ ଏକକ ଦୂରରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
- (A) -5 (B) -7 (C) 5 (D) 7
10. $x + \frac{1}{x} = \frac{50}{7}$ ହେଲେ x ର ମାନ ସ୍ଥିର କର ।
- (A) 50 (B) 7 (C) $\frac{50}{7}$ (D) $\frac{7}{50}$
11. କେଉଁ ଗଣନ ସଂଖ୍ୟାକୁ ତା'ର ଏକ ତୃତୀୟାଂଶ ଦ୍ୱାରା ଗୁଣନ କଲେ 75 ହେବ ?
- (A) 15 (B) -15 (C) 75 (D) 225
12. କେଉଁ ସଂଖ୍ୟାର ବର୍ଗରୁ ଉକ୍ତ ସଂଖ୍ୟାକୁ ବିଯୋଗ କଲେ 156 ହେବ ?
- (A) 144 (B) -13 (C) 13 (D) 169
13. $2x^2 + x - 1 = 0$ ସମୀକରଣର ପ୍ରଭେଦକ କେତେ ?
- (A) 9 (B) 3 (C) 7 (D) -7
14. $x^2 - 2x - 8 = 0$ ସମୀକରଣର ମୂଳଦ୍ୱୟର ସ୍ୱରୂପ କ'ଣ ?
- (A) ବାସ୍ତବ ଓ ସମାନ (B) ବାସ୍ତବ ଓ ଅସମାନ (C) ଅବାସ୍ତବ (D) ଅପରିମେୟ
15. $3x^2 + 2\sqrt{3}x - 5 = 0$ ସମୀକରଣର ମୂଳଦ୍ୱୟର ସମ୍ପର୍କ କେତେ ?
- (A) $\frac{2}{\sqrt{3}}$ (B) $\frac{2\sqrt{3}}{3}$ (C) $\frac{-2\sqrt{3}}{3}$ (D) $\frac{-5}{2\sqrt{3}}$
16. $2x^2 - 20x + 3 = 0$ ସମୀକରଣର ମୂଳଦ୍ୱୟ α ଓ β ହେଲେ $\alpha^3 + \beta^3 + 3\alpha^2\beta + 3\alpha\beta^2$ ର ମାନ କେତେ ?
- (A) 1000 (B) 120 (C) $\frac{3}{2}$ (D) 10
17. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଦ୍ୱିଘାତ ସମୀକରଣ ନୁହେଁ ?
- (A) $x^2 - x - 12 = 0$ (B) $x^2 + \frac{1}{x} = 3$ (C) $x + \frac{3}{x} = 1$ (D) $(x-5)(x+5) = 0$

ରଖ

18. $3x^2 - 7x - c = 0$ ସମୀକରଣର ମୂଳଦ୍ୱୟ ପରସ୍ପର-ଗୁଣନାତ୍ମକ ବିଲୋମୀ ହେଲେ 'c'ର ମାନ କେତେ ?
 (A) 2 (B) 3 (C) -2 (D) -3
19. ମୂଳ ବିନ୍ଦୁଠାରୁ $(-5, -12)$ ବିନ୍ଦୁର ଦୂରତା କେତେ ଏକକ ?
 (A) -13 (B) 17 (C) -17 (D) 13
20. $(4, 8), (x, 9), (4, y)$ ବିନ୍ଦୁତ୍ରୟ ଏକରେଖୀୟ ହେଲେ x ର ମାନ କେତେ ?
 (A) 4 (B) 8 (C) 9 (D) y
21. $(x, 2)$ ଓ $(3, -6)$ ବିନ୍ଦୁ ଦ୍ୱୟ ମଧ୍ୟରେ ଦୂରତା 10 ଏକକ ହେଲେ x ର ମାନ କେତେ ?
 (A) -3 (B) 3 (C) -9 (D) 10
22. $(0, 0), (3, 0)$ ଓ $(0, 4)$ ଶୀର୍ଷବିନ୍ଦୁ ବିଶିଷ୍ଟ ତ୍ରିଭୁଜର ଭରକେନ୍ଦ୍ରର ସ୍ଥାନାଙ୍କ କେତେ ?
 (A) $\left(\frac{1}{2}, 2\right)$ (B) $(1, 1)$ (C) $(0, 3)$ (D) $\left(1, \frac{4}{3}\right)$
23. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ସମୀକରଣ ସହ ସଂପୃକ୍ତ ସରଳରେଖା ମୂଳ ବିନ୍ଦୁଗାମୀ ?
 (A) $x = 5$ (B) $y = 7$ (C) $5x + 7y = 12$ (D) $5x + 7y = 0$
24. $ABC \Delta$ ରେ $m\angle C = 90^\circ$ । $A(3, 4), B(5, 6)$ ହେଲେ C ବିନ୍ଦୁର ସ୍ଥାନାଙ୍କ କେତେ ?
 (A) $(3, 6)$ (B) $(4, 5)$ (C) $(5, 9)$ (D) $(0, 0)$
25. $(8, 9), (10, 6), (12, 3), (14, y)$ ବିନ୍ଦୁଗୁଡ଼ିକ ଏକରେଖୀୟ ହେଲେ y ର ମାନ କେତେ ?
 (A) 0 (B) 3 (C) 7 (D) କହିହେବ ନାହିଁ
26. ଏକ ସମତଳରେ ଥିବା ଏକ ବକ୍ରରେଖାର ପ୍ରତ୍ୟେକ ବିନ୍ଦୁ ଉକ୍ତ ସମତଳ ଉପରିସ୍ଥ ଏକ ଦତ୍ତ ବିନ୍ଦୁଠାରୁ ଏକ ନିର୍ଦ୍ଦିଷ୍ଟ ଦୂରତାରେ ଥିଲେ ଉକ୍ତ ବକ୍ରରେଖାଟିକୁ ବୃତ୍ତ କୁହାଯାଏ । ଏହି ଉକ୍ତିଟି _____ ।
 (A) ଠିକ୍ (B) ଭୁଲ୍ (C) ସର୍ବଦା ଠିକ୍ (D) କହିହେବ ନାହିଁ
27. ଏକ ତ୍ରିଭୁଜର ଅନ୍ତଃବୃତ୍ତର କେନ୍ଦ୍ର ଉକ୍ତ ତ୍ରିଭୁଜର ଏକ _____ ବିନ୍ଦୁ ।
 (A) ଅନ୍ତଃସ୍ଥ (B) ଉପରିସ୍ଥ (C) ବହିଃସ୍ଥ (D) ଉପସ୍ଥାପିତ ସମସ୍ତ

ରଖି

28. ଏକ ତ୍ରିଭୁଜର ପରିବୃତ୍ତର କେନ୍ଦ୍ର ଉକ୍ତ ତ୍ରିଭୁଜର ବହିଃସ୍ଥ ବିନ୍ଦୁ ହେଲେ ଉକ୍ତ ତ୍ରିଭୁଜଟି କି ପ୍ରକାର ତ୍ରିଭୁଜ ?
 (A) ସମକୋଣୀ (B) ସ୍ଥୂଳକୋଣୀ (C) ସ୍ପଷ୍ଟକୋଣୀ (D) ସମବାହୁ
29. ଗୋଟିଏ ରେଖାଖଣ୍ଡ ସର୍ବାଧିକ କେତୋଟି ବୃତ୍ତର ଜ୍ୟା ହୋଇପାରିବ ?
 (A) ଗୋଟିଏ (B) ଦୁଇଟି (C) ତିନୋଟି (D) ଅସଂଖ୍ୟ
30. 26 ସେ.ମି. ବ୍ୟାସ ବିଶିଷ୍ଟ ବୃତ୍ତର କେନ୍ଦ୍ରରୁ 24 ସେ.ମି. ଦୈର୍ଘ୍ୟ ବିଶିଷ୍ଟ ଜ୍ୟାର ଦୂରତା କେତେ ସେ.ମି. ?
 (A) 5 (B) 10 (C) 2 (D) 12
31. 1 ସେ.ମି. ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ ବିଶିଷ୍ଟ ଗୋଲକର ପୃଷ୍ଠ ତଳର କ୍ଷେତ୍ରଫଳ କେତେ ବର୍ଗ ସେ.ମି. ?
 (A) π (B) 2π (C) 3π (D) 4π
32. 21 ସେ.ମି. ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ ବିଶିଷ୍ଟ ବୃତ୍ତକଳାର କେନ୍ଦ୍ରସ୍ଥ କୋଣ 120° ହେଲେ ସଂପୃକ୍ତ ଜ୍ୟାର ଦୈର୍ଘ୍ୟ କେତେ ସେ.ମି. ?
 (A) $21\sqrt{3}$ (B) $21\sqrt{2}$ (C) 21 (D) 120
33. 'P' ବିନ୍ଦୁ ବୃତ୍ତର ଏକ ବହିଃସ୍ଥ ବିନ୍ଦୁ ହେଲେ ବୃତ୍ତ ଉପରେ 'P' ଠାରୁ ସମଦୂରବର୍ତ୍ତୀ କେତେ ଯୋଡ଼ା ବିନ୍ଦୁ ଅଛି ?
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) ଅସଂଖ୍ୟ
34. ବୃତ୍ତରେ ପରିଲିଖିତ ସାମାନ୍ତରିକ ଚିତ୍ର ଏକ _____ ।
 (A) ରମ୍ଭସ୍ (B) ଆୟତଚିତ୍ର (C) ବର୍ଗଚିତ୍ର (D) ଉପଯୁକ୍ତ ସମସ୍ତ
35. ଦୁଇଟି ଅନ୍ତଃସ୍ପର୍ଶୀ ବୃତ୍ତର ସରଳ ସାଧାରଣ ସ୍ପର୍ଶକ ସଂଖ୍ୟା _____ ।
 (A) 0 (B) 1 (C) 2 (D) ଅସଂଖ୍ୟ
36. 8 ସେ.ମି., 15 ସେ.ମି. ଓ 17 ସେ.ମି. ଚାହୁଁ ବିଶିଷ୍ଟ ତ୍ରିଭୁଜର ଅନ୍ତଃ ବୃତ୍ତର ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧର ଦୈର୍ଘ୍ୟ କେତେ ସେ.ମି. ?
 (A) 3 (B) 4 (C) 5 (D) 6
37. ପରସ୍ପର ବହିଃସ୍ଥ ହୋଇଥିବା ଦୁଇଟି ଅଣଛେଦୀ ବୃତ୍ତର ସାଧାରଣ ସ୍ପର୍ଶକ ସଂଖ୍ୟା _____ ।
 (A) 1 (B) 2 (C) 3 (D) 4
38. $\phi = \frac{l}{r}$ ଏଠାରେ ϕ ର ଏକକ କ'ଣ ?
 (A) ଡିଗ୍ରୀ (B) ଡିଗ୍ରୀ (C) ରେଡିୟାନ (D) ଉପଯୁକ୍ତ ସମସ୍ତ
39. 21 ସେ.ମି. ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ ବିଶିଷ୍ଟ ବୃତ୍ତର ପରିଧି କେତେ ମିଟର ?
 (A) 132 (B) 88 (C) 176 (D) 1.32

ରଫ୍

40. ଗୋଟିଏ ବୃତ୍ତର 11 ସେ.ମି. ପରିମିତ ଚାପର ଡିଗ୍ରୀ ପରିମାପ 10° ହେଲେ ଉକ୍ତ ବୃତ୍ତର ପରିଧି କେତେ ସେ.ମି. ?
 (A) 396 (B) 360 (C) 110 (D) 1.1

41. $ABC\Delta$ ରେ $m\angle C=90^\circ$, $\sin B=\frac{8}{17}$ ହେଲେ $\sin A=$ କେତେ ?
 (A) $\frac{8}{17}$ (B) $\frac{15}{17}$ (C) 0 (D) 1

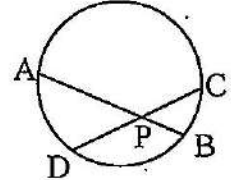
42. $ABC\Delta$ ରେ $m\angle C=90^\circ$, $\sin B=\frac{8}{17}$ ହେଲେ $\sin C=$ କେତେ ?
 (A) $\frac{8}{17}$ (B) $\frac{15}{17}$ (C) 0 (D) 1

43. କେଉଁଟି $\sin(90^\circ - \phi)$ ର ମାନ ଦୁହେଁ ?
 (A) $\cos \phi$ (B) $\frac{1}{\sec \phi}$ (C) $\sec \phi$ (D) $\cot \phi \sin \phi$

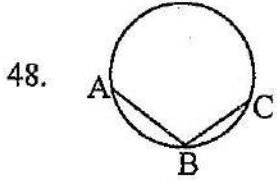
44. କେଉଁଟି ଭିନ୍ନ ?
 (A) $\cot 0^\circ$ (B) $\operatorname{cosec} 0^\circ$ (C) $\tan 90^\circ$ (D) $\sin 0^\circ$

45. $\sin 75^\circ - \cos 15^\circ$ ର ମାନ କେତେ ?
 (A) $\frac{\sqrt{3}}{2}$ (B) $\frac{1}{2}$ (C) 0 (D) 1

46. ଏକ ସୁସମ ସତ୍ତ୍ୱକର ପ୍ରତ୍ୟେକ ବାହୁ ଏହାର ପରିବୃତ୍ତର କେନ୍ଦ୍ରଠାରେ କେତେ ଡିଗ୍ରୀ କୋଣ ସୃଷ୍ଟି କରନ୍ତି ?
 (A) 60° (B) 120° (C) 90° (D) 30°

47.  ପାର୍ଶ୍ୱସ୍ଥ ଚିତ୍ରରେ $AP=16$ ସେ.ମି., $PB=6$ ସେ.ମି. ଓ $PC=8$ ସେ.ମି. ହେଲେ $PD=$ କେତେ ସେ.ମି. ?
 (A) 10 (B) 12 (C) 8 (D) 6

ରଖ



ଏହି ବୃତ୍ତରେ $m\angle ABC = 120^\circ$ ହେଲେ $m\widehat{AC} =$ କେତେ ଡିଗ୍ରୀ ?

- (A) 60° (B) 120° (C) 90° (D) 30°

49. $\frac{22}{7}$ ସେ.ମି. ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ ବିଶିଷ୍ଟ ବୃତ୍ତରେ ଦୁଇଟି ସମାନ୍ତର ସରଳିକ ଅଙ୍କିତ ହୋଇଛି । ସେମାନଙ୍କ ମଧ୍ୟରେ ଦୂରତା କେତେ ସେ.ମି. ?

- (A) 22 (B) 7 (C) $\frac{22}{7}$ (D) $\frac{44}{7}$

50. 7 ସେ.ମି. ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ ବିଶିଷ୍ଟ ବୃତ୍ତରେ ଅନ୍ତର୍ଲିଖିତ ସୁଷମ ଷଡ଼ଭୁଜର ପ୍ରତ୍ୟେକ ବାହୁର ଦୈର୍ଘ୍ୟ କେତେ ସେ.ମି. ?

- (A) 22 (B) 7 (C) 14 (D) 21

ରଖ



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



No. of Questions : 50

No. of Printed Pages : 8

Booklet Sl. No. :

CLASS - X
HALF YEARLY
2024-25

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

Time : 1 hour

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଉଚ୍ଚ ବିଷୟର ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକା (PART-I-OBJECTIVE)ଟିକୁ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ସାଥରେ ନେବେ । ପରୀକ୍ଷାଗୃହ ଛାଡ଼ିବା ପୂର୍ବରୁ ନିରୀକ୍ଷକମାନେ ତାହାକୁ ଠିକ୍ ଭାବରେ ତଦାରଖ କରିବା ଏକାନ୍ତ ଜରୁରୀ ।

PART - I - OBJECTIVE
OBJECTIVE QUESTIONS BOOKLET
AR - 07 - SSC

SET

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକାରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର OMR ଫର୍ମରେ ଥିବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଦେବା ଆବଶ୍ୟକ ।

PART - I

OBJECTIVE

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

୧. ଏଥିରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦେବା ବାଧ୍ୟତା ମୂଳକ ଅଟେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟ ସମାନ ।
୨. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନପାଇଁ ଚାରିଗୋଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତର ଦିଆଯାଇଛି । ସେଥିମଧ୍ୟରୁ ଠିକ୍ ଉତ୍ତରଟି ବାଛି ଉତ୍ତରଫର୍ମରେ ଥିବା ଗୋଲାକାର ଅଂଶକୁ କଳା / ନୀଳ ବଲପଏଣ୍ଟ ପେନ୍ ଦ୍ୱାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ କଳା / ନୀଳ କର । ଆଂଶିକ କଳା / ନୀଳ କରାଯାଇଥିଲେ ତାହାର ମୂଲ୍ୟାୟନ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ ।

- ୧୯୧୬ ମସିହାରେ ଗାନ୍ଧିଜୀ କେଉଁ ନଦୀ କୂଳରେ ଏକ ଆଶ୍ରମ ପ୍ରତିଷ୍ଠା କରି ଲୋକମାନଙ୍କୁ ସତ୍ୟ ଓ ଅହିଂସାର ପଥ ପ୍ରଦର୍ଶନ କରିଥିଲେ ?
(A) ଯମୁନା (B) ସରଯୁ (C) ଗଙ୍ଗା (D) ସାବରମତି
- ସ୍ୱରାଜ ସମାଚାର ପତ୍ରିକା କେଉଁ ଅନୁଷ୍ଠାନ ପ୍ରକାଶ କରୁଥିଲା ?
(A) ସ୍ୱରାଜ ଆଶ୍ରମ (B) ସ୍ୱରାଜ ସେବକ ସଂଘ (C) ସ୍ୱରାଜ ମନ୍ଦିର (D) ଅଳକା ଆଶ୍ରମ
- ସମିଧାନ ପ୍ରଣୟନ ସଭାର ଚିଠା ପ୍ରସ୍ତୁତି କମିଟିର ଚେୟାରମ୍ୟାନ କିଏ ଥିଲେ ?
(A) ରାଜେନ୍ଦ୍ର ପ୍ରସାଦ (B) ଭୀମରାଓ ଆମ୍ବେଦକର (C) ଜବାହରଲାଲ ନେହେରୁ (D) ମହାତ୍ମା ଗାନ୍ଧୀ
- କିଶୋର ଚନ୍ଦ୍ର ହରିଚନ୍ଦନ କେଉଁ ଗଡ଼ଜାତର ରାଜା ଥିଲେ ?
(A) ଜେଜାନାଳ (B) ତାଳଚେର (C) ଆଠଗଡ଼ (D) କେନ୍ଦୁଝର
- ଭାରତ ସ୍ୱାଧୀନତା ଆନ୍ଦଳନ ବ୍ରିଟିଶ ପାର୍ଲିାମେଣ୍ଟରେ କେବେ ଅନୁମୋଦନ ଲାଭ କରିଥିଲା ?
(A) ୧୯୪୭ ଜୁଲାଇ ୧୮ (B) ୧୯୪୭ ଫେବୃଆରୀ ୨୦
(C) ୧୯୪୭ ଜୁନ ୩ (D) ୧୯୪୭ ଅଗଷ୍ଟ ୧୪
- ସୁଭାଷ ବୋଷଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଫରଘାଡ଼ି ବ୍ଲକ୍ କେବେ ଗଠନ କରାଯାଇଥିଲା ?
(A) ୧୯୩୭ (B) ୧୯୩୮ (C) ୧୯୩୯ (D) ୧୯୪୦
- ସାମାଜ ଗାନ୍ଧୀ କହିଲେ ଆମେ କାହାକୁ ଜାଣିଥାଉ ?
(A) ମହମ୍ମଦ ଅଲ୍ଲା ଜିନ୍ନା (B) ଖାନ ଅବଦୁଲ ଗଫର ଖାନ
(C) ମୌଲାନା ଅବୁଲ କଲାମ ଆଜାଦ (D) ଅବଦୁଲ କଲାମ

8. କ୍ୟାବିନେଟ ମିଶନ କେତେ ସଂଖ୍ୟା ବିଶିଷ୍ଟ ସମ୍ବିଧାନ ପ୍ରଣୟନ ସଭାର ପ୍ରସ୍ତାବ ଦେଇଥିଲେ ?
 (A) ୧୪ (B) ୯୩ (C) ୨୯୬ (D) ୩୮୯
9. ମୁଖ୍ୟତଃ କେଉଁ ଅଞ୍ଚଳଗୁଡ଼ିକୁ ନେଇ ଓଡ଼ିଶା ଇଂରେଜମାନଙ୍କ ଦ୍ୱାରା ଶାସିତ ହେଇଥିଲା ?
 (A) ଗଞ୍ଜାମ, ପୁରୀ, କଟକ (B) କଟକ, ପୁରୀ, ସମ୍ବଲପୁର
 (C) ବାଲେଶ୍ୱର, ପୁରୀ, କଟକ (D) ବାଲେଶ୍ୱର, ଗଞ୍ଜାମ, ସମ୍ବଲପୁର
10. ମହାରାଜା କୃଷ୍ଣଚନ୍ଦ୍ର ଗଜପତି କେଉଁ ଦଳର ନେତୃତ୍ୱ ନେଇଥିଲେ ?
 (A) ଜାତୀୟ କଂଗ୍ରେସ (B) ସ୍ୱାଧୀନ ଦଳ (C) ସଂଯୁକ୍ତ ଦଳ (D) ଜାତୀୟ ଦଳ
11. ଓଡ଼ିଶା ବିଧାନସଭାର ପ୍ରଥମ ବାଚସ୍ପତି କିଏ ଥିଲେ ?
 (A) ଅକ୍ଷୟ ହବାଲ୍ (B) ମଧୁସୂଦନ ଦାସ (C) ମୁକୁନ୍ଦ ପ୍ରସାଦ ଦାସ (D) ନନ୍ଦ କିଶୋର ଦାସ
12. ଓଡ଼ିଶାର ଶେଷ ସ୍ୱାଧୀନ ରାଜା କିଏ ଥିଲେ ?
 (A) ହରିହର ମର୍ଦ୍ଦରାଜ (B) କପିଳେନ୍ଦ୍ର ଦେବ (C) ଚୋଡ଼ଗଙ୍ଗ ଦେବ (D) ମୁକୁନ୍ଦ ଦେବ
13. ଫିଲିପ୍ ତପ କମିଟି କେବେ ଗଠିତ ହୋଇଥିଲା ?
 (A) ୧୯୨୪ (B) ୧୯୨୫ (C) ୧୯୨୦ (D) ୧୯୨୩
14. ରଞ୍ଜନକୋଣାର ବର୍ତ୍ତମାନ ନାମ କ'ଣ ?
 (A) ଗଞ୍ଜାମ (B) ଭଞ୍ଜନଗର (C) କାମାକ୍ଷାନଗର (D) ବାଲେଶ୍ୱର
15. ୧୯୧୯ ମସିହାରେ ଉତ୍କଳ ସମ୍ମିଳନୀର ବାର୍ଷିକ ବୈଠକ କେଉଁଠାରେ ବସିଥିଲା ?
 (A) ପୁରୀ (B) ଚକ୍ରଧରପୁର (C) କଟକ (D) ବ୍ରହ୍ମପୁର
16. ଜାତୀୟ ରାଜଧାନୀ ଅଞ୍ଚଳର ମାନ୍ୟତା କେଉଁ କେନ୍ଦ୍ରଶାସିତ ଅଞ୍ଚଳକୁ ଦିଆଯାଇଛି ?
 (A) ପଶ୍ଚିମବେଙ୍ଗ (B) ଚଣ୍ଡୀଗଡ଼
 (C) ଆଣ୍ଡାମାନ ଓ ନିକୋବର (D) ଦିଲ୍ଲୀ
17. 'କ' ଶ୍ରେଣୀୟୁକ୍ତ ରାଜ୍ୟଗୁଡ଼ିକର ଶାସନ ମୁଖ୍ୟ କିଏ ?
 (A) ଚିଫ୍ କମିଶନର (B) ଉପ ରାଜ୍ୟପାଳ (C) ରାଜ୍ୟପାଳ (D) ରାଜ୍ୟ ପ୍ରମୁଖ
18. ଆମ ସମ୍ବିଧାନର କେଉଁ ଧାରାରେ ସାର୍ବଜନୀନ ସାବାଳକ ଭୋଟ ପ୍ରଥା ବର୍ଣ୍ଣନା ଅଛି ?
 (A) ୩୨୨ (B) ୩୨୪ (C) ୩୨୫ (D) ୩୨୬

19. ବିହାର ପୁନର୍ଗଠନ ଆଇନ ଅନୁସାରେ ୨୦୦୦ ମସିହାରେ କେଉଁ ନୂତନ ରାଜ୍ୟ ସୃଷ୍ଟି ହେଲା ?
 (A) ଉତ୍ତରାଖଣ୍ଡ (B) ଛତିଶଗଡ଼ (C) ଝାଡ଼ଖଣ୍ଡ (D) ତେଲଙ୍ଗାନା
20. ଓଡ଼ିଶା ବିଧାନ ସଭାର ମୋଟ ସଦସ୍ୟ ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?
 (A) ୧୪୭ (B) ୨୫୦ (C) ୫୫୩ (D) ୬୦
21. ରାଜ୍ୟ ନିର୍ବାଚନ ଆୟୁକ୍ତଙ୍କୁ କିଏ ନିଯୁକ୍ତି ଦେଇଥାନ୍ତି ?
 (A) ରାଷ୍ଟ୍ରପତି (B) ରାଜ୍ୟପାଳ (C) ଉପରାଷ୍ଟ୍ରପତି (D) ଉପ ରାଜ୍ୟପାଳ
22. ଓଡ଼ିଶାରୁ ସଂସଦକୁ କେତେ ଜଣ ସଦସ୍ୟ ଯାଇଥାନ୍ତି ?
 (A) ୩୧ (B) ୨୧ (C) ୧୦ (D) ୧୨
23. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁଟି ସହରାଞ୍ଚଳ ସ୍ଵାୟତ୍ତ ଶାସନ ବ୍ୟବସ୍ଥା ନୁହେଁ ?
 (A) ପୌର ନିଗମ (B) ଜିଲ୍ଲା ପରିଷଦ (C) ବିଜ୍ଞାପିତ ଅଞ୍ଚଳ ପରିଷଦ (D) ପୌର ପାଳିକା
24. ରାଜ୍ୟ ପୁନର୍ଗଠନ ଆୟୋଗ କେବେ ଗଠିତ ହୋଇଥିଲା ?
 (A) ୧୯୪୭ (B) ୧୯୪୮ (C) ୧୯୫୬ (D) ୧୯୬୦
25. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଜିଲ୍ଲାରେ ଗୋଟିଏ ମାତ୍ର ବିଧାନ ସଭା ଅଛି ?
 (A) ଝାଡ଼ଖଣ୍ଡ (B) ବୌଦ୍ଧ (C) ଦେବଗଡ଼ (D) ସୋନପୁର
26. ସମ୍ବଲପୁର କେତୋଟି ବିଶେଷତ୍ଵ ଅଛି ?
 (A) ୨ (B) ୩ (C) ୪ (D) ୫
27. ୧୨ ନଟିକାଳ ମାଲଲ କେତେ କିଲୋମିଟର ?
 (A) ୧୨.୨ (B) ୨୨.୨ (C) ୩୨.୪ (D) ୪୨.୪
28. ଭାରତର ପୂର୍ବସୀମା ନିର୍ଦ୍ଧାରଣ କରୁଥିବା ସ୍ଥାନଟିର ନାମ କ'ଣ ?
 (A) ଗୁହାରମୋତି (B) କିବିଧୁ (C) ଦଫାଦାର (D) ଇନ୍ଦିରାକଳ
29. ଚଳନ୍ତି କୃଷି ବର୍ଷ ବା ତା'ଠାରୁ କମ୍ ସମୟ ଧରି କୃଷି କାର୍ଯ୍ୟ କରାଯାଇ ନ ଥିବା ଭୂମିକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?
 (A) କୃଷିଯୋଗ୍ୟ ଅବ୍ୟବହୃତ ଭୂମି (B) ପରୁଣା ପଡିତ ଭୂମି
 (C) ଚରଣ ଭୂମି (D) ଚଳନ୍ତି ପଡିତ ଭୂମି

30. କେଉଁ ମୃତ୍ତିକାର ଉତ୍ତପ ଓ ଜଳଧାରଣ କ୍ଷମତା ଅଧିକ ?
 (A) କୃଷ୍ଣ ମୃତ୍ତିକା (B) ପତ୍ତୁ ମୃତ୍ତିକା (C) ଲୋହିତ ମୃତ୍ତିକା (D) ଲାଟେରାଇଟ ମୃତ୍ତିକା
31. ଆରାବଳୀ ପର୍ବତ ପାର୍ଶ୍ୱରେ ଦେଖାଯାଉଥିବା ମାରିପୁଲୀ ମୃତ୍ତିକାକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?
 (A) ରୋଗୋଲିଥ୍ (B) ଲିଥୋଜାଲିକ୍ (C) ଉସର (D) ବରି
32. ବୃଷ୍ଟିପାତର ଚାରତମ୍ୟ ହେତୁ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଉଦ୍ଭିଦଟି ଅନ୍ୟ ତିନୋଟି ଠାରୁ ଭିନ୍ନ ?
 (A) ଆକାଶିଆ (B) କାକଟସ୍ (C) ବାବୁଲ (D) ଶିମିଳି
33. କେଉଁ ଗଛର ରସରୁ ଚମଡ଼ା କଷାଯାଏ ?
 (A) ବାବୁଲ (B) ପଳାଶ (C) ଆକାଶିଆ (D) ଲୟୁ
34. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ପ୍ରାଣୀଟି ଅନ୍ୟ ତିନୋଟି ଠାରୁ ଭିନ୍ନ ?
 (A) ଭାରତୀୟ ଚିତା (B) ସିଂହ ଲାଞ୍ଜ ବିଶିଷ୍ଟ ହନୁମାଙ୍କଡ଼
 (C) ଭାରତୀୟ ଗଣ୍ଡା (D) ଗୋଲାପୀ - ମସ୍ତକଧାରୀ ବତକ
35. କର୍ବେଟ ଜାତୀୟ ଉଦ୍ୟାନ ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
 (A) ଉତ୍ତରାଖଣ୍ଡ (B) ଆସାମ (C) ଉତ୍ତର ପ୍ରଦେଶ (D) କର୍ଣ୍ଣାଟକ
36. ବାର୍ଷିକ ମୁଣ୍ଡପିଛା ମିଳୁଥିବା ଜଳର ପରିମାଣ ଅନୁସାରେ ଭାରତର ସ୍ଥାନ ପୃଥିବୀରେ କେତେ ?
 (A) ୧୧୭ (B) ୧୩୩ (C) ୧୨୪ (D) ୧୩୭
37. ସର୍ଦ୍ଦାର ସରୋବର ତ୍ୟାମ କେଉଁ ନଦୀ ଉପରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
 (A) କୃଷ୍ଣା (B) ସତଲେଜ୍ (C) କାବେରୀ (D) ନର୍ମଦା
38. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁଟି ଭାରତର ସବୁଠାରୁ ବଡ଼ ଲୁହାପଥର ଗଢ଼ିତ ଖଣି ଅଟେ ?
 (A) ଚିରିଆ (B) ଗୁଆ (C) ଦୁଆମୁଣ୍ଡି (D) ବରସୁଆ
39. କେଉଁ ଖଣିର ଲୁହାପଥର ଶତପ୍ରତିଶତ କେବଳ ରସ୍ତାନି ପାଇଁ ଉଦ୍ଦିଷ୍ଟ ?
 (A) କୋଇଡ଼ା (B) ବାଂଶପାଣୀ (C) କୁଡୁମୁଖ (D) ବଜଲାଡ଼ିଲା
40. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ଖଣିଜ ପଦାର୍ଥଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଶିଳାର ଅବକ୍ଷୟ ପରେ ପଡ଼ି ରହୁଥିବା ଅବକ୍ଷୟିତ ପଦାର୍ଥରୁ ସୃଷ୍ଟି ହୋଇଥାଏ ?
 (A) କୋଇଲା (B) ବକ୍ସାଇଟ୍ (C) ସୁନା (D) ଦଣ୍ଡା

41. କେଉଁ ଖଣିଜଟି ପ୍ଲାସର ନିକ୍ଷେପ ଭାବରେ ମିଳିଥାଏ ?
 (A) ଦସ୍ତା (B) ଟିଣ (C) ଜିପସମ (D) ବକ୍ସାଇଟ
42. ସିଙ୍ଗୁଭଲି କୋଇଲା ଖଣି କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ ଅବସ୍ଥିତ ?
 (A) ମଧ୍ୟପ୍ରଦେଶ (B) ଝାଡ଼ଖଣ୍ଡ (C) ପଶ୍ଚିମବଙ୍ଗ (D) ଛତିଶଗଡ଼
43. କେଉଁ ଯୁଗର କୋଇଲା ଧାତୁ ନିଷ୍କାସନ କ୍ଷେତ୍ରରେ ଅଧିକ ବ୍ୟବହୃତ ହୁଏ ?
 (A) ଚର୍ଯ୍ୟୟାରୀ କାଳ (B) ଗଣ୍ଡୱାନ କାଳ (C) ବ୍ରେସିୟ ଯୁଗ (D) କେଉଁଟି ନୁହେଁ
44. ୨୦୦୧-୦୨ ମସିହାର ନୂତନ ଆମଦାନି ଓ ରପ୍ତାନି ନୀତି ଅନୁସାରେ କେତୋଟି ପଶ୍ୟାଦ୍ରବ୍ୟ ଉପରେ ଥିବା କଟକଣାକୁ ଉଠାଇ ଦିଆଯାଇଛି ?
 (A) ୧୧୫ (B) ୧୯୫ (C) ୨୧୫ (D) ୨୪୫
45. ଆମ ଦେଶର ବୈଦେଶିକ ମୁଦ୍ରାର ଗଠିତ ପରିମାଣ ୨୦୧୯ ମସିହା ଡିସେମ୍ବର ସୁଦ୍ଧା କେତେକୋଟି ତଲାରକୁ ବୃଦ୍ଧି ପାଇଛି ?
 (A) ୨୫,୩୦୦ (B) ୩୫,୩୦୦ (C) ୪୫,୩୦୦ (D) ୫୦,୦୦୦
46. ଆମେରିକାୟ ବଜାରରେ ଭାରତରେ ପ୍ରସ୍ତୁତ କେଉଁ ଦ୍ରବ୍ୟର ଚାହିଦା ଅଧିକ ରହିଛି ?
 (A) ଲୁଗାପଟା (B) ଟାୟାର (C) ଦୁଗ୍ଧଜାତ ଦ୍ରବ୍ୟ (D) ଜିନ୍ସ ଓ ସାର୍ଟି
47. ପାଇକାରୀ ଦରସୂଚକ ପାଇଁ କେତୋଟି ଦ୍ରବ୍ୟକୁ ଗ୍ରହଣ କରାଯାଇଛି ?
 (A) ୩୭୦ (B) ୪୭୦ (C) ୫୧୦ (D) ୫୪୫
48. କେଉଁଟି ଦରବୃଦ୍ଧି ଘଟାଇ ନ ଥାଏ ?
 (A) ଶ୍ରମିକ ମଜୁରୀ ବୃଦ୍ଧି (B) କର୍ମଚାରୀ ମୂଲ୍ୟ ବୃଦ୍ଧି (C) ପରିବହନ ଖର୍ଚ୍ଚ ବୃଦ୍ଧି (D) ଉତ୍ପାଦନ ବୃଦ୍ଧି
49. ଖାଉଟି ଅଧିକାର ସମ୍ବନ୍ଧରେ ସର୍ବପ୍ରଥମ ଇସ୍ତାହାର କେଉଁ ଦେଶରେ ପ୍ରକାଶ ପାଇଥିଲା ?
 (A) ଇଂଲଣ୍ଡ (B) ଯୁକ୍ତରାଷ୍ଟ୍ର ଆମେରିକା (C) ଭାରତ (D) ଫ୍ରାନ୍ସ
50. କେଉଁ ତାରିଖକୁ ଆମ ଦେଶରେ 'ଜାତୀୟ ଉପଭୋକ୍ତା ଦିବସ' ରୂପେ ପାଳନ କରାଯାଏ ?
 (A) ମାର୍ଚ୍ଚ ୧୫ (B) ଡିସେମ୍ବର ୨୪ (C) ସେପ୍ଟେମ୍ବର ୨୫ (D) ଜାନୁୟାରୀ ୧୫



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION- 2024-25



SCHOOL CODE	CENTRE CODE	Booklet Sl. No. :
<input type="text"/>	<input type="text"/>	
No. of Questions : 6		
No. of Printed Pages : 16		
Roll No.	CLASS - X	ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା ୩୦ ମିନିଟ୍
<input type="text"/>	HALF YEARLY	Time : 1 hour & 30 mints.
(Verified and found correct)	2024-25	ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦
<input type="text"/>		Full Marks : 50
Full signature of the Invigilator	PART - II	
Date of Exam :	SUBJECTIVE	AR-07-SSC
REG - 2024 Course AR - 07 - SSC		GEO. & HIST.
QUESTION-CUM-ANSWER BOOKLET		
ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ଉଚ୍ଚ ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ ।		
ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା :		
କ. ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟି ପାଇବା ପରେ ଏହା ଉପରେ ମୁଦ୍ରିତ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟାକୁ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟା ସହିତ ମିଳାଇ ନିଅ ।		
ଖ. ଯଦି କିଛି ତ୍ରୁଟି ପରିଲକ୍ଷିତ ହୁଏ, ତେବେ ତୁଚ୍ଛିତ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ପରୀକ୍ଷା ଗୃହ ଦାୟିତ୍ୱରେ ଥିବା ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ଫେରାଇ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଠିକ୍ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଳଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତା ମାଗିନିଅ ।		
ଗ. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଉତ୍ତର ଲେଖିବାକୁ ହେବ ।		
ଘ. ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଶେଷରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଅତିରିକ୍ତ ପୃଷ୍ଠାରେ ମଧ୍ୟ ଉତ୍ତର ଲେଖାଯାଇ ପାରିବ ।		
FOR USE AT THE EVALUATION CENTRE		
Q No.	Marks Awarded	
01		
02		
03		Full Signature of the Scrutiniser with Regd. No.
04		
05		Full Signature of the Deputy Chief Examiner with Regd. No.
06		Full Signature of the Chief Examiner with Regd. No.
Total Marks	<input type="text"/>	In words (.....)
		Full signature of the Examiner who entered the Total Marks
Date of Evaluation		Regd. No.

ତାହାଣ ପାଖରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ମୂଲ୍ୟାଙ୍କ ସୂଚାଉଛି ।

ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଲେଖ ।

୧. ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦିଅ ।

4 x 2 = 8

(i) ଖେଡ଼ା ଆନ୍ଦୋଳନ ସମ୍ପର୍କରେ ଏକ ବିବରଣୀ ଦିଅ ।

କିମ୍ବା

କ୍ରମ୍ପସ ମିଶନର ପ୍ରସ୍ତାବଗୁଡ଼ିକ ଆଲୋଚନା କର ।

ଉତ୍ତର :-

9. ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦିଅ ।

3 x 3 = 9

(i) ମାଉସ୍‌ବ୍ୟାଚେନ ଯୋଜନାର ମୁଖ୍ୟ ଉଦ୍ଦେଶ୍ୟ କ'ଣ ଥିଲା ଓ ଏହା କେବେ ଘୋଷିତ ହୋଇଥିଲା ?

କିମ୍ବା

ଦ୍ୱିତୀୟ ଗୋଲଡେବୁଲ ବୈଠକ କେବେ ଆରମ୍ଭ ହୋଇଥିଲା ? ଏଥିରେ କିଏ ଅଧ୍ୟକ୍ଷତା କରିଥିଲେ ? କଂଗ୍ରେସ ପ୍ରତିନିଧି ଭାବରେ ଏଥିରେ କିଏ ଯୋଗଦାନ କରିଥିଲେ ?

ଉତ୍ତର :-

(ii) ରିସଲେ ସର୍କୁଲାର ଫଳରେ ସମ୍ବଲପୁର ଓ ତାହାର କେଉଁ କେଉଁ ଗଡ଼ଜାତ ଅଞ୍ଚଳ ଓଡ଼ିଶା ଡିଭିଜନରେ ମିଶିଥିଲା ?

କିମ୍ବା

ଲଡ଼ି କର୍ଜନଙ୍କୁ କିଏ ଓଡ଼ିଶା ଆଣିଥିଲେ ? ଏହି ଗସ୍ତ ଫଳରେ ଓଡ଼ିଶାର କ'ଣ ଲାଭ ହୋଇଥିଲା ?

ଉତ୍ତର :-

(iii) ଉପ ନିର୍ବାଚନ ଓ ମଧ୍ୟବର୍ତ୍ତୀକାଳୀନ ନିର୍ବାଚନ ସମ୍ବନ୍ଧରେ ଲେଖ ।

କିମ୍ବା

ଭାଷାଭିତ୍ତିକ ପ୍ରଦେଶ ଆନ୍ଦୋଳ କେବେ ଗଠିତ ହୋଇଥିଲା ? ଏଥିରେ ଥିବା ସଦସ୍ୟମାନଙ୍କର ନାମ ଲେଖ ।

ଉତ୍ତର :-

୩. ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦିଅ ।

2 x 4 = 8

(i) ହିଂସାର କମିଟି କାହା ନେତୃତ୍ୱରେ ଓ କାହିଁକି ଗଠିତ ହୋଇଥିଲା ?

କିମ୍ବା

ସାଲମାନ କମିଶନକୁ ଜାତୀୟ କଂଗ୍ରେସ କାହିଁକି ବର୍ଜନ କରିଥିଲା ?

ଉତ୍ତର :-

(ii) ଉତ୍କଳ ସଭାର ସଭାପତି ଓ ସଂପାଦକଙ୍କ ନାମ ଲେଖ ।

କିମ୍ବା

ମହିମାଧର୍ମର ପ୍ରବର୍ତ୍ତକ କିଏ ଥିଲେ ? ଏହାକୁ କିଏ ପ୍ରଚାର କରିଥିଲେ ?

ଉତ୍ତର :-

(iii) 'କିଲ୍ଲା ଚଳୋ'ର ତାତ୍ପର୍ଯ୍ୟ ଲେଖ ।

କିମ୍ବା

ଅଗଳା ସବ୍ କମିଟିରେ କେନ୍ଦ୍ରୀୟ ବିଧାୟକ ସଭାର ସଦସ୍ୟ କିଏ ଥିଲେ ? ଏହି କମିଟିର ସୁପାରିଶ କ'ଣ ଥିଲା ?

ଉତ୍ତର :-

(iv) ପରୋକ୍ଷ ନିର୍ବାଚନ କ'ଣ ? ଉଦାହରଣ ସହ ଲେଖ ।

କିମ୍ବା

ସାର୍ବଜନୀନ ସାବାଳକ ମତଦାନ ପ୍ରଥା କ'ଣ ?

ଉତ୍ତର :-

୪. (i) ନବୀକରଣ ଅଯୋଗ୍ୟ ସମ୍ବଳ କାହାକୁ କୁହାଯାଏ ? ଏହାକୁ କିପରି ସଂରକ୍ଷଣ କରାଯାଇ ପାରିବ ? 4

କିମ୍ବା

ଭାରତରେ ସମ୍ବଳ ସଂରକ୍ଷଣ ଓ ଯୋଜନାର ଏକ ବିବରଣୀ ଦିଅ ।

ଉତ୍ତର :-

(ii) ଦେଶରେ ଜଳାଭାବର କାରଣଗୁଡ଼ିକ ବିଷୟରେ ଆଲୋଚନା କର ।

4

କିମ୍ବା

ରାଜସ୍ଥାନର ଅର୍ଦ୍ଧଶୁଷ୍କ ଅଞ୍ଚଳରେ କିପରି ବୃକ୍ଷଜଳ ଅମଳ କରାଯାଉଛି, ସେ ସଂପର୍କରେ ଆଲୋଚନା କର ।

ଉତ୍ତର :-

୫. ସଂକ୍ଷେପରେ ଉତ୍ତର ଦିଅ । 3 × 3 = 9

- (i) ଦତ୍ତମଞ୍ଜନରେ କେଉଁସବୁ ଖଣିଜ ପଦାର୍ଥ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ଓ କାହିଁକି ?
 କିମ୍ବା
 ଆଗ୍ନେୟ ଓ ରୂପାନ୍ତରିତ ଶିଳାରେ ଖଣିଜ ପଦାର୍ଥ କିପରି ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ ?

ଉତ୍ତର :- _____

- (ii) ଆର୍ଥନୀତିକ ବିକାଶ କ'ଣ ଓ ଏହା କିପରି ନିରୂପିତ ହୁଏ ?
 କିମ୍ବା
 ଘରୋଇକରଣ ନୀତିର ବିଶେଷତ୍ତ୍ୱଗୁଡ଼ିକ ଲେଖ ।

ଉତ୍ତର :- _____

(iii) କାରଣ ଦର୍ଶାଅ ।

ଲୋକମାନଙ୍କୁ ଜାଳେଣି କାଠ ଓ ଗୋବର ଘଷି ବ୍ୟବହାର ନ କରିବାକୁ ଉତ୍ସାହିତ କରାଯାଉଛି ।

କିମ୍ପା

କୋଇଲାକୁ ବୃଷ୍ଟହାରକ କୁହାଯାଏ ।

ଉତ୍ତର :- _____

(iii) ପାର୍ଥକ୍ୟ ଦର୍ଶାଅ ।

ମୂଲ୍ୟ ପ୍ରଣୋଦିତ ମୁଦ୍ରାଙ୍କୀତି ଓ ଯୋଗାଣ ଅଭିଯାତ ମୁଦ୍ରାଙ୍କୀତି

କିମ୍ବା

ପୁଞ୍ଜିବାଦୀ ଅର୍ଥବ୍ୟବସ୍ଥା ସମାଜବାଦୀ ଅର୍ଥବ୍ୟବସ୍ଥା

ଉତ୍ତର :-

(iv) ସଂକ୍ଷିପ୍ତ ଚିତ୍ରପଟଣା ଦିଅ ।

ଦୋହରା ଦ୍ରବ୍ୟ କିମ୍ବା ଖାଉଟି ଅବାଲତ

ଉତ୍ତର :-



Additional Page



SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



SCHOOL CODE

CENTRE CODE

Booklet Sl. No. :

No. of Questions : 6

No. of Printed Pages : 16

Roll No.

(Verified and found correct)

CLASS - X
HALF YEARLY
2024-25

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା ୩୦ ମିନିଟ୍

Time : 1 hour & 30 mints.

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Full signature of the Invigilator

Date of Exam :

PART - II

SUBJECTIVE

AR-06-GSC

GENERAL SCIENCE

REG - 2024 Course

AR - 06 - GSC

QUESTION-CUM-ANSWER BOOKLET

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ଉଚ୍ଚ ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ହସ୍ତାନ୍ତର କରିବେ ।

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା :

- ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟି ପାଇବା ପରେ ଏହା ଉପରେ ମୁଦ୍ରିତ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟାକୁ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାରେ ଥିବା ପ୍ରଶ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ଓ ପୃଷ୍ଠା ସଂଖ୍ୟା ସହିତ ମିଳାଇ ନିଅ ।
- ଯଦି କିଛି ତ୍ରୁଟି ପରିଲକ୍ଷିତ ହୁଏ, ତେବେ ତ୍ରୁଟିଯୁକ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତାଟିକୁ ପରୀକ୍ଷା ଗୃହ ଦାୟିତ୍ୱରେ ଥିବା ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କୁ ଦେବାଇ ଆଉ ଗୋଟିଏ ଠିକ୍ ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ସଂଲଗ୍ନ ଉତ୍ତର ଖାତା ମାଗିନିଅ ।
- ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ତଳେ ଦିଆଯାଇଥିବା ନିର୍ଦ୍ଧାରିତ ସ୍ଥାନରେ ଉତ୍ତର ଲେଖିବାକୁ ହେବ ।
- ଆବଶ୍ୟକ ସ୍ଥଳେ ଶେଷରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ଅତିରିକ୍ତ ପୃଷ୍ଠାରେ ମଧ୍ୟ ଉତ୍ତର ଲେଖାଯାଇ ପାରିବ ।

FOR USE AT THE EVALUATION CENTRE

Q No.	Marks Awarded
01	
02	
03	
04	
05	
06	

Full Signature of the Scrutiniser with Regd. No.

Full Signature of the Deputy Chief Examiner with Regd. No.

Full Signature of the Chief Examiner with Regd. No.

Total Marks

In words (.....)

Full signature of the Examiner

who entered the Total Marks

Date of Evaluation

Regd. No.

ତାହାଣ ପାଖରେ ଦିଆଯାଇଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକ ମୂଲ୍ୟାଙ୍କ ସୂଚାଉଛି ।

ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଲେଖ ।

4 × 2 = 8

୧. (a) ଜଳର ବିଦ୍ୟୁତ୍ ବିଶ୍ଳେଷଣ ପ୍ରକ୍ରିୟା ଚିତ୍ର ସହ ବୁଝାଅ ।

କିମ୍ବା

ବିଘଟନ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା କ'ଣ ? କେଉଁ ସବୁ ଶକ୍ତି ଦ୍ୱାରା ବିଘଟନ ପ୍ରକ୍ରିୟା ହୁଏ, ପ୍ରତ୍ୟେକରୁ ଗୋଟିଏ ଉଦାହରଣ ସମୀକରଣ ସହ ବୁଝାଅ ।

(b) ଅବତଳ ଦର୍ପଣ ଦ୍ୱାରା ଗଠିତ ପ୍ରତିବିମ୍ବର ପରିପ୍ରକାଶ ରଖିଚିତ୍ର କରି ଦର୍ଶାଅ ।

କିମ୍ବା

ଚିତ୍ରଲ ସିଦ୍ଧାନ୍ତ କ'ଣ ? ଏହାର ଦୁଇଟି ଉଦାହରଣ ଦିଅ । ବିଚ୍ଛୁରିତ ଆଲୋକର ବର୍ଣ୍ଣ ବିଚ୍ଛୁରଣକାରୀ କଣିକାର ଆକାର ଉପରେ କିପରି ନିର୍ଭର କରେ ବୁଝାଅ ।

୩. (a) ତାପ ଉତ୍ପାଦନା ରାସାୟନିକ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା କ'ଣ ? ଗୋଟିଏ ଉଦାହରଣ ଦିଅ । 2 × 4 = 8
 କିମ୍ବା
 ସଂକ୍ଷାରଣ କ'ଣ ? ଦୁଇଟି ଉଦାହରଣ ଦିଅ ।

ଉତ୍ତର :-

(b) ଦୁଇଟି ସଂଶ୍ଳେଷିତ ସୂତ୍ରକର ନାମ ଲେଖ । ଅମ୍ଳ ଓ କ୍ଷାରକରେ ଏହାର ରଙ୍ଗରେ କି ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ ?
 କିମ୍ବା
 PH ପରିବର୍ତ୍ତନ ଦୃଷ୍ଟିକୋଣରୁ କାରଣ କିପରି ?

ଉତ୍ତର :-

(c) ଆୟନିକ ଯୌଗିକ କ'ଣ ? ଏଗୁଡ଼ିକ କାହିଁକି ଉଚ୍ଚ ଗଳନାଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ?

କିମ୍ବା

କାଲ୍ ସିନେସର୍ କାହାକୁ କୁହାଯାଏ ? ଗୋଟିଏ ସମୀକରଣ ମାଧ୍ୟମରେ ବୁଝାଅ ।

ଉତ୍ତର :-

(d) ପ୍ରତିସରଣର ଦୁଇଟି ନିୟମ ଲେଖ ।

କିମ୍ବା

ଇନ୍ଦ୍ରଧନୁ କିପରି ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ ବୁଝାଅ ।

ଉତ୍ତର :-

(c) ଡିମାଣ୍ଡ ଜନନର ବିଭିନ୍ନ ଅବସ୍ଥାର ଏକ ରେଖାଚିତ୍ର ଅଙ୍କନ କର ।

କିମ୍ବା

ମଣିଷର ପାକସ୍ଥଳୀ ଓ ପାକଗ୍ରନ୍ଥିର ଏକ ନାମାଙ୍କିତ ଚିତ୍ର ଅଙ୍କନ କର ।

୭. ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦିଅ ।

2 x 4 = 8

(a) ଏକଲିଙ୍ଗୀ ଫୁଲ ଓ ଦ୍ୱିଲିଙ୍ଗୀ ଫୁଲ ମଧ୍ୟରେ ପ୍ରଭେଦ ଦର୍ଶାଅ ।

କିମ୍ବା

ଭାସେକୋମା ଓ ର୍ୟୁବେକୋମା ମଧ୍ୟରେ ପାର୍ଥକ୍ୟ ଦର୍ଶାଅ ।

ଉତ୍ତର :-

(b) ମନୁଷ୍ୟ ଅପେକ୍ଷା କୁକୁର ଓ ବିରାଡ଼ିର ଘ୍ରାଣଶକ୍ତି ଅଧିକ ପ୍ରଖର କାହିଁକି ?

କିମ୍ବା

ବାମନତା ଓ ଅଭିକାୟତ୍ୱ କ'ଣ ?

ଉତ୍ତର :-

(c) ମେରୁଦଣ୍ଡୀ ପ୍ରାଣୀ ଶରୀରରେ ଯୁରିଆ କେଉଁଠାରେ ଓ କିପରି ପ୍ରସ୍ତୁତ ହୁଏ ?
କିମ୍ବା

ଏଣ୍ଟିଜେନ୍ ଓ ଏଣ୍ଟିବଡି କ'ଣ ?

ଉତ୍ତର :-

(d) ସ୍ୱରପେଟିକା କେଉଁଠି ଥାଏ ? ଏହାର କାର୍ଯ୍ୟ କ'ଣ ?
କିମ୍ବା

ଟାୟାଲିନ୍ କେଉଁଠୁ ଶରୀର ହୁଏ ? ଏହାର କାର୍ଯ୍ୟ କ'ଣ ?

ଉତ୍ତର :-





SHIKSHA VIKASH SAMITI, ODISHA

HALF YEARLY EXAMINATION - 2024-25



No. of Questions : 50

No. of Printed Pages : 8

Booklet Sl. No. :

CLASS - X

HALF YEARLY

2024-25

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

Time : 1 hour

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

Full Marks : 50

Roll No.

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

ନିରୀକ୍ଷକଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଉଚ୍ଚ ବିଷୟର ପରୀକ୍ଷା ସରିବା ପରେ ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକା (PART-I-OBJECTIVE)ଟିକୁ ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀମାନେ ସାଥରେ ନେବେ । ପରୀକ୍ଷାଗୃହ ଛାଡ଼ିବା ପୂର୍ବରୁ ନିରୀକ୍ଷକମାନେ ତାହାକୁ ଠିକ୍ ଭାବରେ ତଦାରଖ କରିବା ଏକାନ୍ତ ଜରୁରୀ ।

PART - I - OBJECTIVE

OBJECTIVE QUESTIONS BOOKLET

AR - 06 - GSC



SET

ପରୀକ୍ଷାର୍ଥୀଙ୍କ ନିମନ୍ତେ ସୂଚନା

ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୁସ୍ତିକାରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର OMR ପର୍ଦ୍ଦାରେ ଥିବା ନିର୍ଦ୍ଦେଶାନୁସାରେ ଦେବା ଆବଶ୍ୟକ ।

PART - I
OBJECTIVE

ସମୟ - ୧ ଘଣ୍ଟା

ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା - ୫୦

ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

୧. ଏଥିରେ ୫୦ଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତରମୂଳକ ପ୍ରଶ୍ନ ଦିଆଯାଇଛି । ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦେବା ବାଧ୍ୟତାମୂଳକ ଅଟେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ମୂଲ୍ୟ ସମାନ ।
୨. ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନପାଇଁ ଚାରିଗୋଟି ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତର ଦିଆଯାଇଛି । ସେଥିମଧ୍ୟରୁ ଠିକ୍ ଉତ୍ତରଟି ବାଛି ଉତ୍ତରଫର୍ମରେ ଥିବା ଗୋଲାକାର ଅଂଶକୁ କଳା / ନୀଳ ବଲପଏଣ୍ଟ ଯେଉଁ ଦ୍ଵାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣଭାବେ କଳା / ନୀଳ କର । ଆଂଶିକ କଳା / ନୀଳ କରାଯାଇଥିଲେ ଚାହାର ମୂଲ୍ୟାୟନ ହୋଇପାରିବ ନାହିଁ ।

ସମସ୍ତ ପ୍ରଶ୍ନର ଉତ୍ତର ଦିଅ ।

- ଜିଙ୍କ୍ ଦାନା ସହିତ ଲଘୁ ଗନ୍ଧକାମ୍ଳ ମିଶିଲେ ଉତ୍ପନ୍ନ ଗ୍ୟାସ୍‌ଟି କ'ଣ ହେବ ?
(A) ଅମ୍ଳଜାନ (B) ନାଇଟ୍ରୋଜେନ୍ (C) ଉଦ୍‌ଜାନ (D) କ୍ଲୋରିନ୍
- ପୋଟାସିୟମ୍ ଆୟୋଡାଇଡ୍ ଦ୍ରବଣକୁ ଲେଡ୍ ନାଇଟ୍ରେଟ୍ ଦ୍ରବଣ ସହ ମିଶାଇଲେ ଉତ୍ପନ୍ନ ହଳଦିଆ ଅବକ୍ଷେପଟି କ'ଣ ?
(A) $BaSO_4$ (B) PbI_2 (C) KNO_3 (D) PbI
- $Co(g) + 2H_2(g) \rightarrow CH_3OH_{(l)}$ ଏଠାରେ ବାୟୁମଣ୍ଡଳୀୟ ଚାପ କେତେ ରହିବ ?
(A) 360 atm (B) 304 atm (C) 340 atm (D) 370 atm
- $XC_2H_6 + YO_2 \rightarrow ZCo_2 + RH_2O$ ସମୀକରଣକୁ ସମତୁଲ କଲେ Y ସ୍ଥାନରେ କେତେ ରହିବ ?
(A) 2 (B) 7 (C) 4 (D) 5
- $Pbs + 4H_2O_2 \rightarrow Pbs_{04} + 4H_2O$ ଜାରକ କିଏ ?
(A) H_2O_2 (B) Pbs (C) Pbs_{04} (D) H_2O
- pH ସ୍କେଲର ବାମରୁ ଡାହାଣକୁ ଗଲେ ହାଇଡ୍ରୋଜେନ ଆୟନର ଗାଢ଼ତାରେ କି ପରିବର୍ତ୍ତନ ହୁଏ ?
(A) କମିଯାଏ (B) ବଢ଼ିଯାଏ (C) ସ୍ଥିର ରହେ (D) କମେ ଓ ବଢ଼େ
- କେଉଁଟି ନିମ୍ନଲିଖିତ ମଧ୍ୟରୁ ଦୁର୍ବଳ ଅମ୍ଳ ଅଟେ ?
(A) HCl (B) HNO_3 (C) H_2CO_3 (D) HBr

8. ତୁନ ପାଣିରେ ଅଧିକ ଅଜୀରକାମ୍ଳ ଗ୍ୟାସ୍ ପ୍ରବେଶ କରିଲେ କ'ଣ ସୃଷ୍ଟି ହେବ ?
 (A) CaCO_3 (B) Ca(OH)_2 (C) CaO (D) $\text{Ca(HCO}_3)_2$
9. ଆଇରନ୍ ସଲଫେଟ୍ ସ୍ଫଟିକରେ ଜଳ ଅଣୁ ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?
 (A) 7 (B) 5 (C) 10 (D) 2
10. କେଉଁଟି ବୋରାକ୍ ପ୍ରସ୍ତୁତିରେ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ?
 (A) ଧୋଇବା ସୋଡ଼ା (B) ଜିପ୍ସମ୍ (C) ଖାଇବା ସୋଡ଼ା (D) ପ୍ଲାଷ୍ଟର ଅଫ୍ ପ୍ୟାରିସ୍
11. 3 ଲିଟର ଅମ୍ଳରାଜ ପ୍ରସ୍ତୁତି ପାଇଁ କେତେ ଲିଟର ଗାଢ଼ ଲବଣାମ୍ଳ ଆବଶ୍ୟକ ?
 (A) 2.5 (B) 2.25 (C) 0.75 (D) 1.25
12. ଆଲୁମିନିୟମ୍ ଅକ୍ସାଇଡ୍ ସୋଡ଼ିୟମ୍ ହାଇଡ୍ରୋକ୍ସାଇଡ୍ ସହ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା କରି ଉତ୍ପନ୍ନ କରୁଥିବା ଲବଣର ସଂକେତ ?
 (A) NaAlO_2 (B) Na_2AlO_3 (C) NaAlO_3 (D) Na_2AlO_2
13. ନିମ୍ନ କେଉଁ ଧାତୁଟି ନାଇଟ୍ରିକ୍ ଅମ୍ଳ ସହ ପ୍ରତିକ୍ରିୟା କରି ଉଦ୍‌ଜୀନ ଗ୍ୟାସ୍ ଉତ୍ପନ୍ନ କରେ ?
 (A) Cu (B) Mg (C) Na (D) Pb
14. ପାରଦ ଧାତୁପିଣ୍ଡର ନାମ କ'ଣ ?
 (A) ସିନାବର (B) ବକ୍ସାଇଟ୍ (C) କାଲମାଇନ୍ (D) ଆମାଲଗାମ୍
15. ସୋଲଡର ମିଶ୍ରଧାତୁରେ କେଉଁ ଦୁଇଟି ମିଶି ଥାଏ ?
 (A) ତମ୍ବା, ଚିଣି (B) ଲୁହା, ଚିଣି (C) ସାସା, ଚିଣି (D) ବ୍ରୋଞ୍ଜ, ରୂପା
16. କେଉଁ ଦର୍ପଣରେ ବସ୍ତୁର ଅଭାସୀ ପ୍ରତିବିମ୍ବ ସୃଷ୍ଟି ହେବ ?
 (A) ସମତଳ (B) ଉତ୍ତଳ (C) ଅବତଳ (D) ଏ ସମସ୍ତ
17. ଲେନ୍ସର କେଉଁ ବିନ୍ଦୁରେ ଆଲୋକ ରଶ୍ମିର ବିପଥନ ହୁଏ ନାହିଁ ?
 (A) ପୋଲ (B) ଆଲୋକ କେନ୍ଦ୍ର (C) ବକ୍ରତା କେନ୍ଦ୍ର (D) ଦୂରକ
18. 10 ସେ.ମି. ଫୋକସ୍ ଦୂରତା ବିଶିଷ୍ଟ ଅବତଳ ଦର୍ପଣ ସମ୍ମୁଖରେ 6 ସେ.ମି. ଦୂରରେ ଏକ ବସ୍ତୁ ରଖିଲେ ପ୍ରତିବିମ୍ବ କିପରି ହେବ ?
 (A) ବାସ୍ତବ ଓ ସଳଖ (B) ବାସ୍ତବ, ଓଲଟା (C) ଆଭାସୀ, ସଳଖ (D) ଆଭାସୀ, ଓଲଟା

19. 2 ସେ.ମି. ଉଚ୍ଚତା ବିଶିଷ୍ଟ ଏକ ବସ୍ତୁର ଅବତଳ ଦର୍ପଣରେ ଓଲଟା ପରିବର୍ତ୍ତନ 20 ସେ.ମି. ହେଲେ ପ୍ରତିବିମ୍ବର ଉଚ୍ଚତା କେତେ ସେ.ମି. ?
- (A) 10 (B) 20 (C) 30 (D) 40
20. ଆଲୋକର କେଉଁ ପରିଘଟଣାକୁ ବୁଝାଇବା ପାଇଁ ଆଲୋକକୁ ଏକ ତରଙ୍ଗ ବୋଲି କଳ୍ପନା କରାଗଲା ?
- (A) ବିକୀର୍ଣ୍ଣନ (B) ପ୍ରକୀର୍ଣ୍ଣନ (C) ପ୍ରତିଫଳନ (D) ପ୍ରତିସରଣ
21. ପ୍ରିଜମ୍ ଭୂମି ଆଡୁ ଉପରକୁ ଦୂତୀୟ ସ୍ଥାନରେ ଥିବା ବର୍ଣ୍ଣଟି କ'ଣ ?
- (A) ଲାଲ (B) ହଳଦିଆ (C) ନୀଳ (D) ବାଇଗଣୀ
22. ଆଲୋକ ସଂବେଦୀ କୋଷ ଚକ୍ଷୁର କେଉଁଠାରେ ଥାଏ ?
- (A) ସ୍ୱଚ୍ଛପକଳ (B) ମୁକୁରିକା (C) ଚକ୍ଷୁଲେନ୍ସ (D) କନାରିକା
23. 2D ପାଞ୍ଜୀର ଥିବା ଲେନ୍ସର ଫୋକସ୍ ଦୂରତା କେତେ ସେ.ମି. ?
- (A) 50 (B) 200 (C) 100 (D) 20
24. କେଉଁ କାରଣରୁ ତାରାମାନେ ଦପ୍‌ଦପ୍ କରନ୍ତି ?
- (A) ପ୍ରକୀର୍ଣ୍ଣନ (B) ପ୍ରତିଫଳନ
(C) ବାୟୁମଣ୍ଡଳୀୟ ପ୍ରତିସରଣ (D) ପ୍ରତିସରଣ
25. ଅତି ବଡ଼ କଣିକାମାନେ କେଉଁ ବର୍ଣ୍ଣର ଆଲୋକ ବିଚ୍ଛୁରଣ କରନ୍ତି ?
- (A) ବାଇଗଣୀ (B) ଧଳା (C) ନୀଳ (D) ନୀଳ
26. ଗୋଟିଏ ଗୁଳକାକ ଅଣୁ ସଂଶ୍ଳେଷଣ ପାଇଁ କେତୋଟି ଜଳ ଅଣୁ ଆବଶ୍ୟକ ହୋଇଥାଏ ?
- (A) 3 (B) 6 (C) 7 (D) 12
27. ଆଇଲ୍ୟାକ୍‌ଏଡ୍ ଅଳାର ଭିତର ସ୍ଥାନକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?
- (A) ଗ୍ରାନା (B) ସ୍ତ୍ରୋମା (C) ଲ୍ୟୁମେନ୍ (D) ସ୍ତୋମାଟା
28. ପ୍ରଚୁର ପରିମାଣର ଉଦ୍ଭିଦଜାତ ପୁଷ୍ଟିସାର କେଉଁଥିରୁ ମିଳିଥାଏ ?
- (A) ଅଣ୍ଡା (B) ସୋୟାବିନ (C) ମାଛ (D) ଫଳରସ
29. ପିତ୍ତରସ କେଉଁଠାରୁ କ୍ଷରିତ ହୁଏ ?
- (A) କଠର ଗ୍ରନ୍ଥି (B) ଆନ୍ତ୍ରିକ ଗ୍ରନ୍ଥି (C) ଯକୃତ (D) ଅଗ୍ନ୍ୟାଶୟ

30. ରାପ୍ତେସିଆ କେଉଁ ପ୍ରକାର ପୋଷଣ ସଂପାଦନ କରେ ?
 (A) ପ୍ରାଣାସମ (B) ପରଜୀବାୟ (C) ସହଜୀବାୟ (D) ମୁତୋପଜୀବାୟ
31. କେଉଁ ଉତ୍ପାଦ ଅମ୍ଳଜାନ ଅଭାବରୁ ପେଶୀକୋଷରେ ସୃଷ୍ଟି ହୁଏ ?
 (A) ସାଇଟ୍ରିକ୍ ଅମ୍ଳ (B) ଟାର୍ଟାରିକ୍ ଅମ୍ଳ (C) ଲାକ୍ଟିକ୍ ଅମ୍ଳ (D) ମାଲିକ୍ ଅମ୍ଳ
32. ଟର୍କୋଲର ଅବସ୍ଥିତି କେଉଁଠି ?
 (A) ଗ୍ରହଣୀର ପଛକାନ୍ଥରେ (B) ମୁଖଗହ୍ୱର କଡ଼ରେ (C) ଶ୍ୱାସନଳୀ ନିକଟରେ (D) ଗ୍ରହଣୀର ଆଗ କାନ୍ଥରେ
33. ଗେଣ୍ଡାର ଶ୍ୱାସନ ଅଙ୍ଗ କେଉଁଟି ?
 (A) ଗାଲି (B) ଓଦାଳିଆ ଚର୍ମ (C) ଶ୍ୱାସରନ୍ତ୍ର (D) ପୁଷ୍ପପୁଷ୍ପ
34. ବକ୍ଷଗହ୍ୱରର ପଛପଟ କାହାଦ୍ୱାରା ଆବଦ୍ଧ ?
 (A) ଷ୍ଟରନମ୍ (B) ମେରୁଦଣ୍ଡ (C) ପଞ୍ଜରାହାଡ଼ (D) ଅନ୍ତ ପଞ୍ଜରା ମାଂସପେଶୀ
35. ବାତରନ୍ତ୍ର କେଉଁଠାରେ ଦେଖାଯାଏ ?
 (A) ପତ୍ର ଓ ଚେର (B) କାଣ୍ଡ ଓ ଚେର (C) କାଣ୍ଡ ଓ ଫଳ (D) କାଣ୍ଡ ଓ ଫୁଲ
36. କେଉଁ ଯନ୍ତ୍ର ସାହାଯ୍ୟରେ ମୂଳକ ଚାପ ମପାଯାଏ ?
 (A) ଆନିମୋମିଟର (B) ସ୍ପିଗମୋମାନୋମିଟର (C) ଅକ୍ସାନୋମିଟର (D) ମାନୋମିଟର
37. କେଉଁ ପ୍ରାଣୀର ହୃଦ୍‌ପିଣ୍ଡ ତିନି ପ୍ରକୋଷ ବିଶିଷ୍ଟ ?
 (A) ବେଙ୍ଗ (B) ମାଛ (C) ସାପ (D) ବାକୃଡ଼ି
38. RBC ଆବରଣରେ ରହି ଏଣ୍ଟିଜେନ୍‌କୁ ଚିହ୍ନି ପାରୁଥିବା ପ୍ରୋଟିନ୍‌ର ନାମ କ'ଣ ?
 (A) ହିପାରିନ୍ (B) ହିଗ୍‌ଲିନ୍ (C) ଫାଇବ୍ରିନୋଜେନ୍ (D) ଏଣ୍ଟିବଡ଼ି
39. ସିନ୍‌କୋନାଲୁ କେଉଁ ଉପକ୍ରମ ମିଳେ ?
 (A) ଝୁଣା (B) ରେଜିନ୍ (C) କୁଜନାଳନ୍ (D) ଟାନିନ୍
40. ମଣିଷ ଶରୀରରେ ଝାଳ ତିଆରି କରୁଥିବା ଗ୍ରନ୍ଥି କିଏ ?
 (A) ଡେଲ୍‌ଗ୍ରନ୍ଥି (B) ସ୍ୱେଦ ଗ୍ରନ୍ଥି (C) ଲାଲ ଗ୍ରନ୍ଥି (D) ଆନ୍ତ୍ରିକ ଗ୍ରନ୍ଥି

41. ବୃକ୍କର ରିନାଲ କର୍ପସଲ କାହାକୁ ନେଇ ଗଠିତ ?
 (A) କୈଶିକ ଗୁଚ୍ଛ ଓ ବାଓମ୍ୟାନ କେପସୁଲ (B) ଗବିଶାବସ୍ତ୍ର ଓ ବାଡ଼ମ୍ୟାନ କ୍ୟାପସୁଲ
 (C) କର୍ଟେକ୍ସ ଓ ମେଡୁଲାରୀ (D) ଗ୍ଲୋମେରୁଲସ୍ ଓ ମାଲପିଝିଆନ୍ ପିଣ୍ଡ
42. ପତଙ୍ଗ ଓ ସରାସ୍ତ୍ରପମାନେ ଏମୋନିଆରୁ _____ ଚିଆରି କରି ମଳ ସହ ତ୍ୟାଗ କରିଥାନ୍ତି ?
 (A) ଯୁରିଆ (B) ଯୁରିକ୍ ଏସିଡ୍ (C) କ୍ରିଏଟିନିନ୍ (D) ପିଉଲବଣ
43. ଉଦ୍ଭିଦ କାଣ୍ଡରେ ସାଧାରଣତଃ କେଉଁ ପ୍ରକାର ଗତି ପରିଲକ୍ଷିତ ହୋଇଥାଏ ?
 (A) ଅନ୍ତର୍ଦ୍ଧନ (B) ଅନୁକୂଳ ଆଲୋକାନୁବର୍ତ୍ତନ
 (C) ଅନୁକୂଳ ଜ୍ୟାନୁବର୍ତ୍ତନ (D) ପ୍ରତିକୂଳ ଆଲୋକାନୁବର୍ତ୍ତନ
44. ସ୍ନାୟୁକୋଷର ନ୍ୟଷ୍ଟି ଥିବା ଅଂଶକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?
 (A) ସେଲବଡ଼ି (B) ଆକ୍ସୋପ୍ଲାଜମ୍ (C) ଏକ୍ସକ୍ସକ୍ସ (D) ଟେଲୋଡେନ୍ଡ୍ରିଆ
45. କେଉଁଟି ଐତିହାସିକ କ୍ରିୟା ନୁହେଁ ?
 (A) ଖାଇବା (B) ଚାଲିବା (C) ଗାତ ଗାଜବା (D) ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟା
46. ପ୍ରତିକ୍ଷେପକ୍ରିୟା ଉପରେ କିଏ ଗବେଷଣା କରିଥିଲେ ?
 (A) ଫର୍ନିଲ୍ (B) ଇଭାନ୍ ପି. ପାଉଲୋଭ (C) ହାନସ୍ କେରୁସ୍ (D) କାର୍ଲ ଲୁଡ଼ୱିଗ୍ ସ୍ଟରନ
47. ପରିବାର ନିୟୋଜନ ଯୋଜନା : ୧୯୫୨ :: ଜାତୀୟ ସ୍ୱାସ୍ଥ୍ୟ ମିଶନ୍ : _____
 (A) ୨୦୦୫ (B) ୧୯୯୫ (C) ୧୯୮୭ (D) ୧୯୫୧
48. କୂଟପାଦ : ଏମିବା :: କର୍ଷିକା : _____
 (A) ସଞ୍ଜ (B) ହାଜତ୍ରା (C) ଇଉଗ୍ରିନା (D) ପାରାମେସିଫମ୍
49. ନିମ୍ନୋକ୍ତ କେଉଁ ଅଂଶର ଗୁଣସୂତ୍ର ସଂଖ୍ୟା 3n ?
 (A) ଡିମ୍ବକାୟା (B) ମେରୁନ୍ୟଷ୍ଟି (C) ଭୂଣ (D) ଭୂଣପୋଷ ନ୍ୟଷ୍ଟି
50. ଏଡସର ଖଳନାୟକ ଭୂତାଣୁର ନାମ କ'ଣ ?
 (A) HDCV (B) HIV (C) RITA (D) IVF
