

# ଶିକ୍ଷା ବିକାଶ ସମିତି, ଓଡ଼ିଶା

ଶ୍ରୀ ଭାରତୀୟ ଗଣିତ ପ୍ରତିଭା ଚୁକ୍ତି ପରୀକ୍ଷା :- ୨୦୨୧

ଶ୍ରେଣୀ - ନବମ

ଉତ୍ତର ପତ୍ର

1.  $A = \{5, 6, 7, 8, 9, 10, 11\}$

2. 1

3. 1

4. 3

5.  $\frac{646}{49500}$  ବା  $\frac{323}{24750}$

6.  $x = \frac{1}{2}$

7. 143

8. 1

9. 13950

10. abc

11. 19

12.  $9x$

13. 136

14.  $100^0$

15.  $100^0$

16.  $68^0$

17.  $85^0$

18. 3 : 1

19.  $36^0$

20.  $\overline{BC}$

21. 16 ସେ.ମି.

22.  $2\sqrt{2}$  ସେ.ମି.

23. 6 ସେ.ମି.

24.  $\frac{b}{\sqrt{b^2 + c^2}}$

25.  $\frac{1}{q} \left( P + \sqrt{q^2 - p^2} \right)$