



# PRAYASH VIDYA MANDIR

## SCHOOL ADMISSION TEST-2024

CLASS : VI

No. of Questions : 60

No. of Printed Pages : 6

Time : 2 Hours

Full Marks : 240

Roll No. : \_\_\_\_\_

**ENGLISH**

**MATHEMATICS**

**SCIENCE**

**GK & REASONING**

*Student Signature*

*Invigilator Signature*

### ନିର୍ଦ୍ଦେଶାବଳୀ

- ଏହି ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୃଷ୍ଠିକାରେ ୬୦ଟି ବହୁ ବିକଳ୍ପ ଉତ୍ତର ବିକଳ୍ପ ପ୍ରଶ୍ନ ରହିଛି ।
- ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଚାରୋଟି ସମ୍ଭାବ୍ୟ ଉତ୍ତର ଦିଆଯାଇଛି, ସେଥି ମଧ୍ୟରୁ ଗୋଟିଏ ଠିକ୍ ।
- ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନର ଠିକ୍ ଉତ୍ତରଟିକୁ ବାଛି OMR ଉତ୍ତର ପର୍ଯ୍ୟରେ ଯୁକ୍ତ ସଂପୂର୍ଣ୍ଣ ବୃତ୍ତଟିକୁ ଜଳା / ନୀଳ ବଲ୍ ପଏଣ୍ଟ୍ ଜଳନ ଦ୍ୱାରା ସମ୍ପୂର୍ଣ୍ଣ ଭାବେ ଜଳା କର । ଜେବକ ଗୋଟିଏ ବୃତ୍ତକୁ ଜଳା କର । ଦୁଇଟି ବା ଅଧିକ ବୃତ୍ତକୁ ଜଳା କଲେ ଚାହା ନାକତ ଘୋଷଣିତ ।
- OMR ଉତ୍ତର ପର୍ଯ୍ୟକୁ କମ୍ପ୍ୟୁଟର ଦ୍ୱାରା ପୂର୍ଣ୍ଣାୟନ କରାଯିବ ।
- ପ୍ରଶ୍ନପତ୍ର ପୃଷ୍ଠିକାର ଉପ କରଣିତା ସ୍ଥାନ ବ୍ୟତିତ ଅନ୍ୟ କୌଣସି ଦୃଶ୍ୟରେ ଲେଖାଲେଖି କରାଯିବ ନାହିଁ ।
- ପ୍ରତ୍ୟେକ ପ୍ରଶ୍ନ 4 ମାର୍କ ବହନ କରେ । ପ୍ରତ୍ୟେକ ଭୁଲ୍ ଉତ୍ତର ପାଇଁ 1 ମାର୍କ ମୋଟ ମାର୍କ ରୁ କଟାଯିବ ।

### INSTRUCTIONS

- This question booklet contains 60 (sixty) Multiple Choice Questions (MCQ)
- Each question has four (4) probable answers, out of which only one is correct.
- Select the correct answer and darken the appropriate circle completely in the OMR sheet with Blue/ Black ball point pen only. Darken only one circle and darkening two or more circles shall lead to rejection of the answer.
- The OMR answer sheets shall be evaluated by the computer.
- Donot write / scribble anything on any part of this booklet except the space provided for doing the rough work.
- Each question carries 4 marks. For every wrong response 1 mark shall be deducted from total score.



1. The cow is \_\_\_\_\_ useful animal  
(a) a (b) an  
(c) the (d) any
2. Gandhiji was born on \_\_\_\_\_.  
(a) 2nd October, 1879  
(b) 2nd October, 1869  
(c) 2nd September, 1869  
(d) 2nd September, 1879
3. My dog can \_\_\_\_\_. (Fill in the blank)  
(a) sing (b) croak  
(c) bark (d) roar
4. Raju brought a small old basket full of \_\_\_\_\_  
for King.  
(a) cockroaches (b) small worms  
(c) lizards (d) small snakes
5. The biggest of the roosters was called King  
(a) because he had a crown  
(b) because he had a big crown  
(c) because he had a big red crown  
(d) because he had a small crown
6. Which word of the following means "denied"?  
(a) miser (b) refused  
(c) managed (d) throughout
7. Fill in the blank with the correct word from the  
following:  
Good Morning, birds;  
Good Morning, trees;  
And creeping grass, and \_\_\_\_\_ bees!  
(a) brownie (b) browni  
(c) browny (d) brownie
8. Our Headmaster always \_\_\_\_\_ us.  
(a) guides (b) guiding  
(c) has guided (d) guide
9. Mary \_\_\_\_\_ a film on TV last night.  
(a) watch (b) watched  
(c) have watched (d) had watched
10. Which of the following word express the negative  
meaning of the word "understand"?  
(a) understand (b) misunderstand  
(c) inunderstand (d) disunderstand
11. Santosh \_\_\_\_\_ TV yesterday. (Fill in the blank  
with the appropriate verb form.)  
(a) watches (b) has watched  
(c) had watched (d) watched
12. Father put the tablet inside a \_\_\_\_\_ and gave it  
to Tapu.  
(a) ripe apple (b) ripe orange  
(c) ripe banana (d) ripe pumpkin
13. When the winds blow, clouds \_\_\_\_\_. (Fill in  
the blank)  
(a) stand still (b) run away  
(c) sit on blue hill (d) look like white-sheep
14. As the word fast is related to the word faster, so the  
word "short" is related to  
(a) shorter (b) shorter  
(b) shoter (d) shotter
15. The police chased the thief. (Replace the underlined  
word with a suitable phrasal verb.)  
(a) took after (b) looked after  
(c) jumped after (d) ran after

ଉତ୍ତର ଲେଖିବା ସ୍ଥାନ / Space for Rough Work



16.  $\frac{3}{25}$  ର ଦଶମିକ ରୂପରେ ଲେଖ ।  
(a) 0.012 (b) 1.2 (c) 0.12 (d) 0.0012
17. 2004 ମସିହାର ଡିନି ଦିନ ସଂଖ୍ୟା କେତେ ?  
(a) 364 (b) 365 (c) 366 (d) 367
18. 1 ରୁ 50 ମଧ୍ୟରେ କେତୋଟି ମୌଳିକ ସଂଖ୍ୟା ଅଛି ?  
(a) 14 (b) 15 (c) 16 (d) 18
19. 20, 21 ର କେତୋଟି ଗୁଣିତକ ଅଛି ?  
(a) 3 (b) 4  
(c) 2 (d) କୌଣସିଟି ନୁହେଁ
20. ପାଖାପାଖି କେଉଁ ଦୁଇଟି ପୂର୍ଣ୍ଣ ସଂଖ୍ୟା ମଧ୍ୟରେ  $\frac{33}{8}$  ଅବସ୍ଥିତ ?  
(a) 3 ଓ 4 (b) 4 ଓ 5 (c) 5 ଓ 6 (d) 6 ଓ 7
21. ଗୋଟିଏ ସ୍ତୂଳକୋଣୀ ତ୍ରିଭୁଜରେ ଅତି ବେଶରେ କେତୋଟି ସ୍ତୂଳକୋଣ ରହିପାରିବ ?  
(a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 3
22. 28 ର କେତୋଟି ଗୁଣନୀୟକ ଅଛି ?  
(a) 3 (b) 4 (c) 5 (d) 6
23. 8 ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ବୃତ୍ତମ ସଂଖ୍ୟା ଓ 9 ଅଙ୍କ ବିଶିଷ୍ଟ ସ୍ତୂଳମ ସଂଖ୍ୟାର ଅନ୍ତର କେତେ ?  
(a) 90000000 (b) 10000000  
(c) 1 (d) କୌଣସିଟି ନୁହେଁ
24. ଜଂରାଜା ଅକ୍ଷର 'A' ର କେତୋଟି ପ୍ରତିସମ ଅକ୍ଷ ଅଛି ।  
(a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 4
25. କେନ୍ଦ୍ରରୁ ମଧ୍ୟ ଦେଇ ବୃତ୍ତର ପରିଧି ଉପରେ ଦୁଇଟି ବିନ୍ଦୁ ଯୋଗ କରୁଥିବା ରେଖାଖଣ୍ଡର ନାମ କ'ଣ ?  
(a) ବ୍ୟାସାର୍ଦ୍ଧ (b) ବ୍ୟାସ (c) ଜ୍ୟା (d) ସେକାଣ୍ଟ
26. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଲଘିଷାକାରରେ ଥିବା ଭଗ୍ନ ସଂଖ୍ୟା ?  
(a)  $\frac{3}{12}$  (b)  $\frac{4}{6}$  (c)  $\frac{3}{18}$  (d)  $\frac{3}{4}$
27. ଗୋଟିଏ ସମବାହୁ ତ୍ରିଭୁଜରେ ଅତି ବେଶରେ କେତୋଟି ସମକୋଣ ରହିପାରିବ ?  
(a) 1 (b) 2 (c) 0 (d) କୌଣସିଟି ନୁହେଁ
28. ନିମ୍ନୋକ୍ତ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଏକ ଯୋଗ୍ୟ ସଂଖ୍ୟା ନୁହେଁ ?  
(a) 4 (b) 9 (c) 1 (d) କୌଣସିଟି ନୁହେଁ
29. ଆୟତପତ୍ତନ କେତୋଟି ଧାର ଥାଏ ?  
(a) 6 (b) 8 (c) 10 (d) 12
30. ଦୁଇଟି ସଂଖ୍ୟାର ଲ.ଗା.ଗୁ. 24 ଓ ଗ.ଗା.ଗୁ. 2 ସେମାନଙ୍କର ମଧ୍ୟରୁ ଗୋଟିଏ ସଂଖ୍ୟା 6 ହେଲେ ଅନ୍ୟ ସଂଖ୍ୟାଟି କେତେ ?  
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 8

16. Express  $\frac{3}{25}$  in decimal form.  
(a) 0.012 (b) 1.2 (c) 0.12 (d) 0.0012
17. How many days are there in the year 2004?  
(a) 364 (b) 365 (c) 366 (d) 367
18. How many prime numbers are there between 1 and 50?  
(a) 14 (b) 15 (c) 16 (d) 18
19. How many multiples do 20, 21 has?  
(a) 3 (b) 4  
(c) 2 (d) None of these
20.  $\frac{33}{8}$  is situated nearest to which two integers?  
(a) 3 & 4 (b) 4 & 5 (c) 5 & 6 (d) 6 & 7
21. In an obtuse angled triangle at most how many acute angles can be there?  
(a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 3
22. 28 has how many factors?  
(a) 3 (b) 4 (c) 5 (d) 6
23. What is the difference between the largest 8 digit number and smallest 8 digit number?  
(a) 90000000 (b) 10000000  
(c) 1 (d) None of these
24. How many lines of symmetry are there in the English alphabet 'A'?  
(a) 0 (b) 1 (c) 2 (d) 4
25. What is the name of the line segment joining two points on the circumference of a circle passing through the centre?  
(a) Radius (b) Diameter (c) Chord (d) Secant
26. Which of the following is a fraction in simplest form?  
(a)  $\frac{3}{12}$  (b)  $\frac{4}{6}$  (c)  $\frac{3}{18}$  (d)  $\frac{3}{4}$
27. At most how many right angles can be there in an equilateral triangle?  
(a) 1 (b) 2 (c) 0 (d) None of these
28. Which of the following is not a composite number?  
(a) 4 (b) 9 (c) 1 (d) None of these
29. How many edges are there in a cuboid?  
(a) 6 (b) 8 (c) 10 (d) 12
30. The L.C.M. of two numbers is 24 and H.C.F. is 2. If one of the number is 6, then find the other number.  
(a) 2 (b) 3 (c) 4 (d) 8

ରଫ୍ କରିବା ସ୍ଥାନ / Space for Rough Work



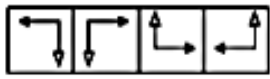
31. ମାଛର କେଉଁ ଅଂଶ ତା'ର ଶ୍ୱାସକ୍ରିୟାରେ ସାହାଯ୍ୟ କରେ ?  
 (a) ପାଟି (b) ଲାଂଢ (c) ଗାଳିସି (d) ଆଖି
32. ଆଇଜେକ୍ଟ ର ଉଦ୍ଭାବକ କିଏ ?  
 (a) ଡାକ୍ତର ମ୍ୟାନ୍ (b) ଜନ୍ ଲାଉଡ୍  
 (c) ମାର୍ ମିଲର (d) ରାଇଟ୍, ଭାଇମାଲେ
33. ଶାବ୍ୟରେ କେଉଁ ପ୍ରକାର ଶକ୍ତି ଥାଏ ?  
 (a) ଯାନ୍ତ୍ରିକ (b) ତାପଜ  
 (c) ବୈଦ୍ୟୁତିକ (d) ରାସାୟନିକ
34. କାର୍ଯ୍ୟ କରିବାର ଦକ୍ଷତାକୁ କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?  
 (a) ଶକ୍ତି (b) ବଳ  
 (c) ଦକ୍ଷତା (d) ଉତ୍ତୟ (a) ଏବଂ (b)
35. କିଏ ପ୍ରଥମେ ରେଫ୍ରିଜିରେଟର ଯନ୍ତ୍ର ତିଆରି କରିଥିଲେ ?  
 (a) ଜାକୋବ୍ ପାର୍କିନ୍ସ (b) ଯୋସେଫ୍ ସ୍ୱାନ୍  
 (c) ଥୋମାସ୍ ଏଡିସନ୍ (d) ମାକ୍ମିଲାନ
36. ନିମ୍ନସ୍ଥ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ସଜଳ ଶକ୍ତିର ଅଧାର ?  
 (a) ସୂର୍ଯ୍ୟ (b) ପେଟ୍ରୋଲ (c) କୋଇଲା (d) କାଠ
37. ପତ୍ତୁ ପୁଲର କେଉଁ ଅଂଶ ବାୟୁମଣ୍ଡଳରୁ ବାୟୁ ଗ୍ରହଣ କରେ ?  
 (a) କାଣ୍ଡ (b) ପତ୍ରର ଷ୍ଟୋମ୍ (c) ଚେର (d) ପୁଲ
38. ବାୟୁମଣ୍ଡଳରେ ଥିବା \_\_\_\_\_ ଶ୍ୱତିକାରକ ଅତି ବାଜରଣା ରଖିବା ପ୍ରକ୍ରିୟା ପୃଷ୍ଠରେ ପ୍ରଚଳନ କରିବାକୁ ସୁରକ୍ଷା ଦେଇଥାଏ ।  
 (a) ଓଜୋନ୍ (b) ଅମ୍ଳଜାନ  
 (c) ନିଥ୍ରୋଜେନ୍ (d) ଅକ୍ସିଜେନ୍
39. ଆମେ କୌଣସି ଉତ୍ତମ ଜଳାଶୟନ, ବାୟୁମଣ୍ଡଳକୁ \_\_\_\_\_ ନିର୍ଗତ ହୋଇଥାଏ ।  
 (a) ଅକ୍ସିଜେନ୍ (b) ଡିକ୍ସିଜେନ୍  
 (c) ଅମ୍ଳଜାନ (d) ଯନ୍ତ୍ରଣାକାରକ
40. ପ୍ରଚଳ ବର୍ଷା ଓ ପତଳ ହେତୁ ମାଟିର ଉପରି ଭାଗର ଉର୍ଦ୍ଧ୍ୱତା ଛାଡ଼ି କ'ଣ କୁହାଯାଏ ?  
 (a) ଜଳଜ ଛାଡ଼ି (b) ବୃକ୍ଷ ରୋପଣ  
 (c) ମୃତ୍ତିକା ଛାଡ଼ି (d) ପାଣିପାଗ ବଦଳିବାର
41. ବିକା କାମୁଡ଼ିଲେ ଶୀଘ୍ର ଉପସମ ପାଇଁ କ'ଣ ବ୍ୟବହାର କରାଯାଏ ?  
 (a) ଲୁଣ ପାଣି (b) ଚିନି ପାଣି  
 (c) ଲେମ୍ବୁ ପାଣି (d) ବୁନ ପାଣି
42. ପ୍ରତିବର୍ଷ କେଉଁ ଦିନ ବିଶ୍ୱ ପରିବେଶ ଦିବସ ପାଳନ କରାଯାଏ ?  
 (a) ଜୁନ ମାସ 5 ତାରିଖ (b) ଜୁନ ମାସ 15 ତାରିଖ  
 (c) ମଇ ମାସ 5 ତାରିଖ (d) ମଇ ମାସ 15 ତାରିଖ
43. ବାୟୁରେ ଥିବା କେଉଁ ଗ୍ୟାସ୍ ସୁକ୍ଷ୍ମ ଜଳକୁ ବୁଧିଆ ରଙ୍ଗ କରାଇ ଦିଏ ?  
 (a) ଅମ୍ଳଜାନ (b) ଯନ୍ତ୍ରଣାକାରକ  
 (c) ଅକ୍ସିଜେନ୍ (d) ଜଳୀୟ ବାଷ୍ପ
44. କେଉଁ ମାଛ କାମୁଡ଼ିଲେ ଗତକ୍ୱର ହୁଏ ?  
 (a) ମାଲ୍‌ବେନୋସିଲିସ୍ (b) ଲୁକ୍‌ଲୁକ୍  
 (c) ଏଡିସ୍ (d) ଏନୋସିଲିସ୍
45. ନିମ୍ନ ମଧ୍ୟରୁ କେଉଁଟି ଧାତୁକ୍ଷୟ ଅଭାବଜନିତ ରୋଗ ଅଟେ ?  
 (a) ଅମ୍ଳଜାନ (b) ଅକ୍ସିଜେନ୍ ରୋଗ  
 (c) ଯକ୍ଷ୍ମ (d) ଗଳ୍ପଗଣ୍ଡ
31. Which part of the fish helps in breathing?  
 (a) Mouth (b) Tail (c) Gills (d) Eye
32. Who is the inventor of bicycle?  
 (a) Waterman (b) John Laud  
 (c) Macmillan (d) Wright Brothers
33. Which type of energy is found in food?  
 (a) Mechanical (b) Thermal  
 (c) Electrical (d) Chemical
34. Ability to do work is called as \_\_\_\_\_.  
 (a) Energy (b) Force  
 (c) Power (d) Both (a) and (b)
35. Who first invented refrigerator?  
 (a) Jacob Parkins (b) Joseph Swan  
 (c) Thoman Edison (d) Macmillan
36. Which one of the following is the main source of energy?  
 (a) Sun (b) Petrol (c) Coal (d) Wood
37. Which part of the lotus flower receives air from the atmosphere?  
 (a) Stem (b) Stomata (c) Root (d) Flower
38. \_\_\_\_\_ present in the atmosphere prevents harmful ultraviolet rays from entering the earth's surface.  
 (a) Ozone (b) Oxygen  
 (c) Methane (d) Carbon dioxide
39. \_\_\_\_\_ is released into the atmosphere when we burn fuel.  
 (a) Carbon dioxide (b) Helium  
 (c) Oxygen (d) Nitrogen
40. The loss of fertile top soil due to heavy rain and wind is called as \_\_\_\_\_.  
 (a) Deforestation (b) Afforestation  
 (c) Soil erosion (d) Weather change
41. What is used for quick relief from scorpion bites?  
 (a) Salt water (b) Sugar water  
 (c) Lemon water (d) Lime water
42. World environment day is observed on \_\_\_\_\_.  
 (a) 5th of June (b) 15th of June  
 (c) 5th of May (d) 15th of May
43. Which gas present in air turns the colour of fresh water to milky?  
 (a) Oxygen (b) Nitrogen  
 (c) Carbon dioxide (d) Water vapour
44. Which Mosquito causes filaria?  
 (a) Female anopheles (b) Culex  
 (c) Aedes (d) Anopheles
45. Which of the following is a disease caused due to deficiency of Minerals?  
 (a) Osteoporosis (b) Infectious  
 (c) Tuberculosis (d) Goiter

ରଫ୍ଟ କରିବା ସ୍ଥାନ / Space for Rough Work



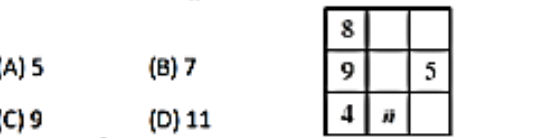
46. ନିମ୍ନ ବିକଳ ଗୁଡ଼ିକ ମଧ୍ୟରୁ ଅନରୀଚିତ୍ ବାଛି ।  
 (a) ଚୀନ (b) ମିଆଁମାର  
 (c) ବଙ୍ଗଳାଦେଶ (d) ଥାଇଲାଣ୍ଡ
47. ଉର୍ବର ମୃତ୍ତିକାରେ କେଉଁ ଫସଲ ଉତ୍ତମ ରୂପେ ହୁଏ ?  
 (a) କପା (b) ନଡ଼ିଆ  
 (c) ଧାନ ଓ ଗହମ (d) ବିନାଦାଳା
48. କେତେ ଓ କେଉଁଠାରେ ପ୍ରଥମେ ସିପୋଇ ବିପ୍ଳବର ଶୁରୁଯାତ ହୋଇଥିଲା ?  
 (a) 1857 ମସିହାରେ ଝାଡ଼ପା  
 (b) 1857 ମସିହାରେ ବରକପୁର ଓ ବରହମପୁର  
 (c) 1867 ମସିହାରେ ଝାଡ଼ପା  
 (d) 1867 ମସିହାରେ ବରକପୁର ବାଘାଳପୁର
49. କେଉଁ ରାଜ୍ୟରେ 'ବିହୁ' ପର୍ବ ପାଳନ କରାଯାଏ ?  
 (a) ନାଗାଲାଣ୍ଡ (b) ଆସାମ  
 (c) ମିଜୋରାମ (d) ଅରୁଣାଚଳ ପ୍ରଦେଶ
50. ଭାରତର ସର୍ବୋଚ୍ଚ ନ୍ୟାୟାଳୟ କେଉଁଠାରେ ଅବସ୍ଥିତ ?  
 (a) ଦିଲ୍ଲୀ (b) ମୁମ୍ବାଇ  
 (c) କୋଲକତା (d) କଟକ
51. ମୋ ମା ମୋ ଭଉଣୀ ଠାରୁ ତିନି ବୁଝ ବଡ଼ । ମୋ ବାପା ମୋ ଠାରୁ 30 ବର୍ଷ ବଡ଼ ।  
 ଯେତେବେଳେ ମୋ ଭଉଣୀ ଜନ୍ମ ହେଲା ସେତେବେଳେ ମୋତେ ପଞ୍ଚ ବର୍ଷ ହୋଇଥିଲା ।  
 ଯଦି ମୋ ଭଉଣୀର ବର୍ତ୍ତମାନ ବୟସ 15 ବର୍ଷ, ତେବେ ମୋର ପିତା କି ମାତ୍ର ବୟସର ପାର୍ଥକ୍ୟ  
 (a) 3 (b) 2 (c) 5 (d) 10

52. ନିମ୍ନ ଲିଖିତ କ୍ରମରେ ପରବର୍ତ୍ତୀ ଚିତ୍ର ନିରୂପଣ କର ।



- (a) (b) (c) (d)

53. 'ଆଜାଦ ହିନ୍ଦ୍ ଫୌଜ' କିଏ ଗଠନ କରିଥିଲେ ?  
 (a) ଉବାହାରଲାଲ ନେହେରୁ (b) ଲାଜପତ ରାୟ  
 (c) ବିପିନ ଚନ୍ଦ୍ର ପାଲ (d) ସୁଭାଷ ଚନ୍ଦ୍ର ବୋଷ
54. ପୂର୍ବତନ ରେଳପଥର ମୁଖ୍ୟ କାର୍ଯ୍ୟାଳୟ କେଉଁଠାରେ ଅବସ୍ଥିତ ?  
 (a) ଭୁବନେଶ୍ୱର (b) ଖୋର୍ଦ୍ଧା ରୋଡ୍  
 (c) ସ୍ୱାଇଁଡି଼ର (d) ବିଶାଖାପାଟଣା
55. ପତଳ ଶିଙ୍ଗ ଆମ ଦେଶର କେଉଁ ଅଂଚଳରେ ନାହିଁ ?  
 (a) ପଶ୍ଚିମବଙ୍ଗ (b) ଆନ୍ଧ୍ରପ୍ରଦେଶ  
 (c) ହରିୟାଣା ର ପିରୋଜାବାଦ୍ (d) ପଞ୍ଜାବ ର ଲୁଧିଆନ
56. ଚିତ୍ରଟି ଏକ ସାମୁ ବର୍ଗାକାର କ୍ଷେତ୍ର ଯେଉଁଥିରେ ଯେ କୌଣସି ଧାଡ଼ି, ଗୁଣ୍ଠ କିମ୍ବା ତ୍ରିକୋଣୀୟରେ ଥିବା ସଂଖ୍ୟାଗୁଡ଼ିକର ସମଷ୍ଟି ସମାନ । ତେବେ n ର ମୂଲ୍ୟ କ'ଣ ?

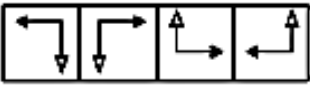


57. ରାମ ଏକ ବର୍ଗାକାର କାଗଜ ଖଣ୍ଡ ନେଇ ଏହାକୁ ଥିଆ ଥିଆ କରି ଚାରିଥର ଫୋଲ୍ଡ କରିବା ପରେ ଏକ ସମକୋଣୀ ସମ ଦ୍ୱିବାହୁ ତ୍ରିଭୁଜ ପାଉନା । ପୁନର୍ବାର ବର୍ଷ ଗଠନ ପାଇଁ କାଗଜ ଖୋଲିବା ପରେ, କାଗଜରେ ଥିବା ଚିତ୍ରଗୁଡ଼ିକ ବିଚାରି ଦେଖାଯିବ ?
- (A) (B) (C) (D)

58. ବିଆସାଇଥିବା ଚିତ୍ର କ୍ରମ ଅନୁସାରେ ତୃତୀୟ ଚିତ୍ର ରେ ସଠିକ୍ ସଂଖ୍ୟା ନିରୂପଣ କର
- 
- (a) 8 (b) 14  
 (c) 10 (d) 6

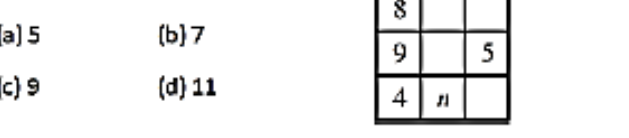
46. Find the odd one out  
 (a) China (b) Myanmar  
 (c) Bangladesh (d) Thailand
47. Which crops are well cultivated in a fertile soil?  
 (a) Cotton (b) Coconut  
 (c) Rice and Wheat (d) Groundnut
48. When and where Sipoy Mutiny was first initiated?  
 (a) At Jhansi in 1857  
 (b) At Barakpur and Berhampur of Banga in 1857  
 (c) At Jhansi in 1867  
 (d) At Barakpur of Banga in 1867
49. Bihu festival is celebrated in which State?  
 (a) Nagaland (b) Assam  
 (c) Mizoram (d) Arunachala Pradesh
50. Where is the Supreme Court of India situated?  
 (a) Delhi (b) Mumbai  
 (c) Kolkata (d) Cuttack
51. My mother is three times older than my sister. My father is 30 years elder to me. I was five years old when my sister born. If the present age of my sister is 15 years, then the difference of my parents' age is  
 (a) 3 (b) 2 (c) 5 (d) 10

52. Find the figures which will continue the same series.



- (a) (b) (c) (d)

53. Who formed 'Azad Hind Fauj'?  
 (a) Jawahar Lal Neheru (b) Lajpat Rai  
 (c) Bipin Chandra Pal (d) Subas Chandra Bose
54. Where is the headquarter of East-Coast Railway situated?  
 (a) Bhubaneswar (b) Khurda road  
 (c) Waltair (d) Vishakhapatnam
55. Cotton industries are not located in which region of our country?  
 (a) West Bengal (b) Andhra Pradesh  
 (c) Firozabad of Haryana (d) Ludhiana of Punjab
56. The diagram shows a magic square in which the sums of the numbers in any row, column or diagonal are equal. What is the value of n?



57. Ram takes a square piece of paper and folds it in half four times without unfolding, making an isosceles right triangle each time. After unfolding the paper to form a square again, the creases on the paper would look like
- (A) (B) (C) (D)

58. Which number will replace the question mark ?
- 
- (a) 8 (b) 14  
 (c) 10 (d) 6

59. ତାଜମହଲ କେଉଁ ନଦୀ କୂଳରେ ଅବସ୍ଥିତ ?

- (a) ବ୍ରହ୍ମପୁତ୍ର (b) ଯମୁନା  
(c) ବ୍ରହ୍ମଣୀ (d) ଗଙ୍ଗା

60. କିଏ ନିର୍ବାଚିତ ହୋଇନଥାନ୍ତି ?

- (a) ମୁଖ୍ୟମନ୍ତ୍ରୀ (b) ପ୍ରଧାନମନ୍ତ୍ରୀ  
(c) ରାଜ୍ୟପାଳ (d) ରାଷ୍ଟ୍ରମନ୍ତ୍ରୀ

59. Tajmahal is located at the bank of which river?

- (a) Brahmaputra (b) Yamuna  
(c) Brahmani (d) Ganga

60. Who among following is not elected?

- (a) Chief Minister (b) Prime Minister  
(c) Governor (d) Minister of state

---

ରଖିବା ସ୍ଥାନ / Space for Rough Work