

CBSE ARYABHATA GANIT CHALLENGE 2024

ANSWER KEY (STAGE -1)

Sr.No.	Answer	S.No.	Answer
1.	(c) 8	21.	(d) 16
2.	(d) 18 km	22.	(a) 96 runs
3.	(b) 50	23.	(b) 2
4.	(c) 18216	24.	(c) 42.12 cm^3
5.	(b) 2^{99}	25.	(b) 8:3
6.	(b) 15	26.	(b) 2024
7.	(b) 61	27.	(c) 63
8.	(c) 160	28.	(b) 24
9.	(b) $\frac{5}{12}$	29.	(d) 32
10.	(b) increase	30.	(d) 89
11.	(d) Sanjeev	31.	(c) Two
12.	(d) 90	32.	(a) (i), (ii), (iii), (iv)
13.	(b) 54	33.	(d) Both line and rotational symmetry
14.	(b) $\frac{1}{20}$	34.	(b) 1
15.	(d) $\frac{4}{3}$	35.	(c) 
16.	(b) 50	36.	(d) 27
17.	(d) 16	37.	(c) 216
18.	(b) 8	38.	(c) $\frac{1}{2}$ or -1
19.	(c) 4 Gold, 1 Silver	39.	(d) 50
20.	(d) 18 th August	40.	(b) 2