

## NAT I General Science Quantitative

Sr	Questions	Answers Choice
1	$19 \times 11 + 18 \times 6 / 24 \times 3 - 62$	A. 20.7 B. 21 7/8 C. 1.47 D. 31.7
2	$\sqrt{169} / 196 \times 14 / \sqrt{1521} = ?$	A. 13/42 B. 1/13 C. 42/5 D. 1/42
3	$224 \sqrt{0.88} = ? \times 1122$	A. 20.02 B. 20.2 C. 19.3 D. 2.27
4	$2244 - 0.88 = ? \times 1122$	A. 20.02 B. 20.2 C. 19.3 D. 2.27
5	$\sqrt{?/16} = 0.5$	A. 8 B. 12 C. 32 D. 64
6	$7 \times 21 \div 3 + 3 / 8 \div 4 \times 2$	A. 13 B. 17 C. 31 D. 1
7	$72 / 3 \div 18 / 6 = ?$	A. 72 B. 8 C. 18 D. 48
8	Change $4 \frac{4}{2}$ to an improper fraction:	A. $\frac{14}{3}$ B. $\frac{11}{3}$ C. $\frac{24}{3}$ D. $\frac{10}{3}$
9	$11/3 + 8/3 + 17/3$	A. 14 B. 12 C. 11 D. 15
10	$(190)^2 - (150)^2 = ?$	A. 58600 B. 13600 C. 1360 D. 1600
11	$7/3 \div 35/18 \div 54/20 = ?$	A. $\frac{49}{4}$ B. $\frac{4}{9}$ C. $\frac{4}{63}$ D. $\frac{81}{35}$
12	$1/2 \text{ of } 44 \div 2.2 = ?$	A. 20 B. 22 C. 44 D. 100
13	$12\% \text{ of } x = 360$	A. 250 B. 100 C. 400 D. 3000
14	$Z + 1/Z = 2 ; Z = ?$	A. 2 B. 1 C. 1/2 D. 1 1/2
15	$? \times 12 = 75\% \text{ of } 336$	A. 48 B. 252 C. 28 D. 21

- 
- 16  $(580 \times 12) - (645 \times 5) / 50 \times 10 = ?$  A. 7.47  
B. 3725  
C. 74.7  
D. 4450
- 
- 17  $1764 \div 17.64 / 0.5$  A. 100  
B. 20  
C. 0.2  
D. 200
- 
- 18  $(44 \times 3) + 128 + 120 / 9.5 - 94.7$  A. 380  
B. 10  
C. 76.12  
D. 100
- 
- 19  $(160 - 130)(270 - 240) / 2250 \div 50 = ?$  A. 4/3  
B. 2/3  
C. 45  
D. 20
- 
- 20  $(60)^2 = ? \times 72$  A. 3600  
B. 3528  
C. 0.02  
D. 50
-