



NMMS MAT

NUMERICAL PROBLEMS

NAME :

WORK SHEET : 20

எண்ணியல் கணக்குகள்

1) இரட்டைப் பகா எண்களின் எண்ணிக்கை _____

- a) 1 b) 2 c) 4 d) 5

2) எந்த எண்ணின் 20% = 70 ஆக இருக்கும் ?

- a) 500 b) 450 c) 350 d) 300

3) ஒரு சதுர வடிவ தளத்தின் பரப்பு 225 செமீ எனில் அதன் பக்கம் என்ன?

- a) 25 b) 20 c) 15 d) 35

4) ரூபாய் மூவாயிரத்துக்கு 5 ஆண்டுகளில் 3 சதவீதம் வட்டி வீதம் எவ்வளவு?

- a) 500 b) 300 c) 350 d) 450

5) 90 மீ² பரப்பளவு கொண்ட செவ்வகத்தின் நீளம் 15 மீட்டர் எனில் அதன் அகலம் என்ன?

- a) 6 மீ b) 8 மீ c) 9 மீ d) 5 மீ

6) மிகப்பெரிய ஈரிலக்க பகா எண் எது?

- a) 99 b) 97 c) 96 d) 90

7) இடைநிலை காண்க : 3, 6, 7, 4, 9

- a) 3 b) 7 c) 9 d) 6

8) இரண்டு அடுத்தடுத்துள்ள ஒற்றை எண்களின் கூடுதல் 96 .
எனில் , அவ்வெண்கள் யாவை ?

a) 51 , 53

b) 47 , 49

c) 41 , 45

d) 41 , 43

9) $8+5=6425$, $7+3=4909$ எனில், $6+2= ?$

a) 2536

b) 1636

c) 3604

d) 0236

10) $85 \times 46 = 4865$, எனில் $13 \times 29 = ?$

a) 1329

b) 2913

c) 2139

d) 2193