

Prova de conhecimentos para 6ta Série

Leia com atenção cada questão e responda marcando com uma X sua resposta.

1. Em que alternativa os seguintes números estão ordenados do maior ao menor?
A) 567; 756; 765 B) 756; 765; 567 C) 765; 567; 756 D) 765, 756; 567
2. Indica a desigualdade correta.
A) $1/2 > 3/4$ B) $7/6 < 1/2$ C) $3/4 > 7/6$ D) $1/2 < 11/4$
3. Um metro de pano custa S.l. 65. Quanto será pago por 0,5 metro?
A) S/. 302,50 B) S/. 121,00 C) S/. 30,25 D) S/. 30,05
4. Pepe dividiu um número entre 17, obtendo-se um quociente de 9 e um residuo de 2. Qual é o número?
A) 155 B) 171 C) 187 D) 306
5. Ao fazer a divisão: $960 \div 87$ o quociente e o residuo obtido é?
A) quociente: 12; residuo: 16 B) quociente: 11; residuo: 13
C) quociente: 11; residuo: 3 D) quociente: 3; residuo: 11
6. O preço de uma blusa é S /. 30. Se Ana comprou com 20% de desconto, quanto pagou pela blusa?
A) S/. 50 B) S/. 24 C) S/. 20 D) S/. 6
7. Faça a seguinte operação de frações: $2/3 + 3/4$
A) $5/7$ B) $17/7$ C) $6/12$ D) $17/12$
8. Pela compra de 100 litros de vinho paga-se S /. 1200. Quanto será pago por 200 litros?
A) S/. 1 200 B) S/. 1 400 C) S/. 1 500 D) S/. 2 400
9. Resolva as seguintes operações com decimais: **0,75 - 0,2 + 1,2 - 0,30**
A) 2,45 B) 2,05 C) 1,45 D) 0,45
10. Se o lado de um quadrado é de 3 cm, qual é seu perímetro?
A) 3 cm B) 6 cm C) 9 cm D) 12 cm

11. Luisa, Dora e Maria compraram pano. Luisa comprou médio metro, Dora comprou 75 cm y Maria comprou 50 cm. Quais delas compraram a mesma quantidade de pano?

- A) Luisa e Dora B) Dora e María C) Luisa e María D) Ninguem

12. Um tanque recebe 4,5 litros de água por minuto. Quantos litros de água vai ter o tanque em uma hora e meia?

- A) 4050 litros B) 405 litros C) 7,2 litros D) 6,75 litros

13. Qual das seguintes figuras têm retas paralelas?



Figura 1

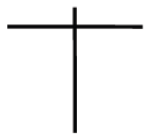


Figura 2

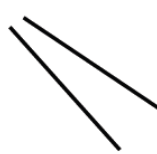


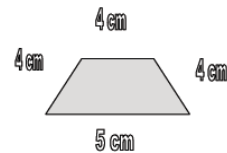
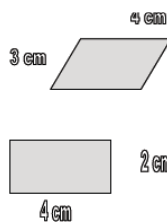
Figura 3



Figura 4

- A) A figura 4 B) A figura 3 C) A figura 2 D) A figura 1

14. Observe as seguintes figuras.



Qual é a soma de todos os lados do losango?

- A) 17 cm B) 16 cm C) 14 cm D) 11 cm