

ESCOLA:		
NOME:	TURMA :	DATA:
PROFESSOR:		
MATEMÁTICA		

- 1) Quanto é 50% de 200 ?
  - a) 25
  - b) 50
  - c) 75
  - d) 100
  - e) 12
- 2) Na sala de aula o professor descobriu que 40% dos alunos são Flamenguistas, 30% torcem para o Fluminense, 20% torce para o Palmeiras e 10% para o Santos e o resto não gosta de futebol. Sabendo que há 40 alunos quantos alunos torcem para o Fluminense?
  - a) 24
  - b) 20
  - c) 16
  - d) 12
  - e) 8
- 3) Marcos comprou uma TV e resolveu pagar a prazo, pois na podia pagar a vista. Sabendo que o valor à vista é de R\$ 1500,00 e que o valor total a prazo 15% a mais que o valor a vista. Quanto Marcos irá pagar por essa TV?
  - a) R\$ 1575,00
  - b) R\$1650,00
  - c) R\$1725,00
  - d) R\$1800,00
  - e) R\$1875,00
- 4) Aline comprou uma blusa à vista para ganhar o desconto de 5% oferecido pela loja. Quanto ela pagou por essa blusa que custa R\$ 60,00?
  - a) R\$ 54,50
  - b) R\$ 58,80
  - c) R\$ 58,20
  - d) R\$ 57,60
  - e) R\$ 57,00
- 5) Três é quantos por cento de 5 ?
  - a) 90%
  - b) 80%
  - c) 70%
  - d) 60%
  - e) 50%

- 6) Quanto é 20% ao quadrado?
- a) 40%
  - b) 4%
  - c) 0,4%
  - d) 0,004%
  - e) 0,44%
- 7) Roberto estava chegando atrasado ao trabalho. Seu chefe percebeu isso e disse que ele deveria passar um terço do dia dormindo. Levando em conta o comentário do chefe, quantas horas Roberto fica dormindo?
- a) 6 horas
  - b) 8 horas
  - c) 10 horas
  - d) 12 horas
  - e) 14 horas
- 8) Um mercado no dia 1º deste mês colocou um forno elétrico a venda por R\$400,00. No dia 10 esse produto teve seu preço reduzido em 50%. No dia 20 o produto foi reajustado em 50%. Agora responda:
- a) No dia 1º o produto estava mais barato do que no dia 20.
  - b) No dia 20 o produto estava com o mesmo preço que o dia 1º.
  - c) O produto estava mais barato no dia 20 do que no dia 1º.
- 9) Ellen tem 20 anos e morou 5 anos na Alemanha, 4 anos na França e o resto no Brasil. Em porcentagem quantos anos ela morou no Brasil?
- a) 20%
  - b) 25%
  - c) 55%
  - d) 60%
  - e) 75%
  - f)
- 10) Henrique ganha 10% a mais que Pedro, se ele tiver um aumento de 20%. Quanto Henrique ganhará a mais que Pedro?
- a) 10%
  - b) 16%
  - c) 20%
  - d) 30%
  - e) 32%