

ESTUDANTE:

DATA:

TURMA:



1) Responda:

35	6	12
14	17	8

- a) Qual é divisor de 32?
- b) 5 é divisor de qual número?
- c) 7 é divisor de dois números. Quais são?
- d) Quais são os dois divisores de 12?

2) Os números que se seguem são múltiplos de que número?

a)	12	26	20	40	
b)	10	80	35	25	
c)	21	49	14	28	
d)	18	30	21	12	





3) Qual é o maior número de três algarismos que é:

a) divisível por 2?

b) divisível por 5?

c) divisível por 2 e por 5?

4) Considere os números:

432

621

824

2136

15 144

a) Quais são os números divisíveis por 2?

b) Quais são os números divisíveis por 3?

c) Quais são os números divisíveis por 2 e 3?

d) Os números divisíveis por 2 e 3 são divisíveis por 6?

5) Associe cada item da 1ª coluna à sequência correspondente da 2ª coluna:

- | | |
|--------------------|------------------------------------|
| A. Múltiplos de 5 | ☆ I. 1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 36. |
| B. Divisores de 28 | ☆ II. 0, 5, 10, 15, ... |
| C. Divisores de 36 | ☆ III. 1, 2, 4, 7, 14, 28. |
| D. Múltiplos de 4 | ☆ IV. 0, 4, 8, 12, 16, ... |



6) O número 60 é:

- a) múltiplo de 8 e divisor de 120.
- b) múltiplo de 4 e divisor de 120.
- c) múltiplo de 5 e divisor de 100.
- d) múltiplo de 9 e divisor de 180.

7) Complete a tabela a seguir:

Número dado	O número dado é divisível por 4?
316	sim
4148	
13126	
47108	
11222	
101010	
123456	

8) Sem efetuar a divisão, responda: Quais dos números abaixo são divisíveis por 9?

- a) 945
- b) 108
- c) 1378
- d) 4698
- e) 10101
- f) 30222

9) Determine se as sentenças abaixo são verdadeiras (V) ou falsas (F).

a) O único número par que é um número primo é o 2. ☐

b) Todos os números ímpares são primos. ☐

c) Nenhum número composto admite um divisor primo. ☐

d) O número 1 é um número primo. ☐

e) Um número primo admite apenas dois divisores. ☐





DEIXE SEU COMENTÁRIO: