



EM MÚLTIPLOS E DIVISORES



01- Determine os primeiros onze múltiplos de cada número a seguir:

- A) 7 =
- B) 11 =
- C) 21 =
- D) 18 =

02 – Entre os números abaixo assinale com um x os que forem múltiplos de 96:

- A) 3
- B) 12
- C) 15
- D) 16
- E) 14



03 – No calendário mostrado a seguir, apenas uma das colunas que representam os dias da semana apresenta todos os múltiplos de um mesmo número natural.

AGOSTO						
Dom	Seg	Ter	Qua	Qui	Sex	Sáb
	1	2	3	4	5	6
7	8	9	10	11	12	13
14	15	16	17	18	19	20
21	22	23	24	25	26	27
28	29	30	31			

Qual é essa coluna e de qual número natural esses números são múltiplos?

- A) sábado, são múltiplos de 2
- B) quarta, são múltiplos de 4
- C) domingo, são múltiplos de 7
- D) domingo, são múltiplos de 3



04 – Leia o diálogo entre Tatiana e Mateus.



O que você pode dizer sobre as afirmações de Tatiana e Mateus:

- A) as duas são verdadeiras;
- B) as duas são falsas;
- C) apenas uma das afirmações é verdadeira?





05 - Verifique quais números naturais de 2 a 9 são divisores de cada número a seguir:

A) $60 =$

B) $48 =$

C) $54 =$

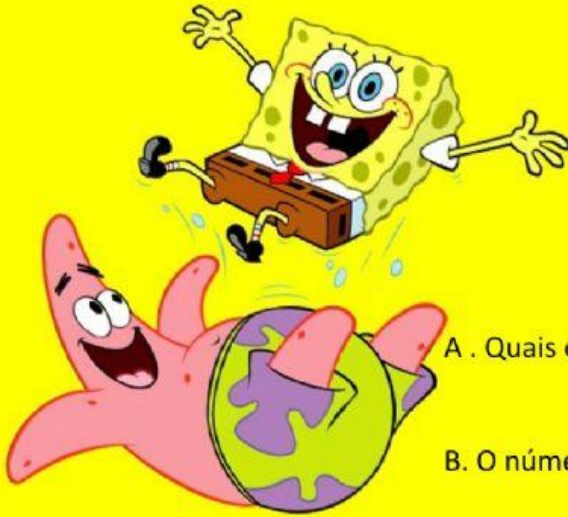
D) $56 =$

E) $63 =$

 **LIVEWORKSHEETS**

06 – Calcule o quociente e obtenha o resto de cada divisão a seguir. Depois, responda às questões:

- A) $12 : 4 =$ Resto =
- B) $13 : 4 =$ Resto =
- C) $14 : 4 =$ Resto =
- D) $15 : 4 =$ Resto =
- E) $16 : 4 =$ Resto =
- F) $17 : 4 =$ Resto =



A. Quais divisões são exatas?

B. O número 4 é divisor de quais números de 12 a 17?

C. Que regularidades você observa em relação aos restos dessas divisões?

07 – Classifique cada afirmação abaixo como verdadeira ou falsa:

A() 3 é divisor de 72.

B() 16 é divisor de 153.

C() 96 é divisível por 6.

D() Os números 3 e 5 são divisores de 45.

08 – Copie as afirmações a seguir e complete-as com as seguintes palavras:

divisor

múltiplo

fator

divisível

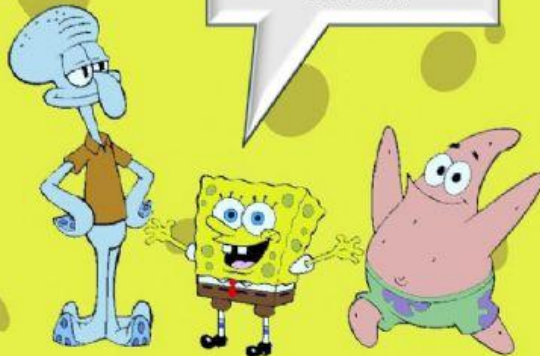
A) 30 é de 6.

B) 6 é de 30.

C) 30 é por 6.

D) 5 é de 30.

Arraste cada palavra
e solte na frase
correta.



 **LIVEWORKSHEETS**

09 – Ligue cada item da primeira coluna á sequência correspondente da segunda coluna.

- A) Múltiplos de 5
- B) Divisores de 28
- C) Divisores de 36
- D) Múltiplos de 4

I. 1, 2, 3, 4, 6, 9, 12, 18, 36

II. 0, 5, 10, 15, ...

III. 1, 2, 4, 7, 14, 28

IV. 0, 4, 8, 12, 16, ...

