

Nome:

Data:

VERIFICA DI MATEMATICA

Divisioni

Esegui in colonna le seguenti divisioni con 2 cifre al divisore. Fai la prova con la moltiplicazione per vedere se sono esatte.

$$3456 : 12 =$$

$$9890 : 28 =$$

$$6218 : 14 =$$

$$3567 : 27 =$$

$$8736 : 24 =$$

Multipli e divisori

Trova almeno 5 multipli per ciascun numero.

5: _____

9: _____

8: _____

10: _____

Scrivi almeno 4 divisori dei seguenti numeri.

56: _____

32: _____

40: _____

64: _____

Quali tra questi non sono numeri primi?

31 68 43 90 11 12 37 34 17 9

A o B?

428 è:

A) divisibile per 4.

B) non divisibile per 4.

I multipli di 5:

A) Terminano per un numero sempre dispari o con lo zero.

B) Terminano con 5 o 0.

I multipli di 3:

A) Sono divisibili anche per 9.

B) La somma delle loro cifre è uguale a 3 o ad un multiplo di 3.

E' impossibile che:

A) un numero pari sia divisibile per un numero dispari.

B) Un numero pari sia divisore di un numero dispari.

1230 è multiplo di:

A) 3

B) 4

Qualsiasi numero, a parte 0 e 1, ha come divisore:

A) se stesso e 1.

B) se stesso.

Un numero dispari:

- A) è sempre un numero primo.
- B) può essere numero primo.

Quanti divisori ha 49?

- A) 2
- B) 3

E' vero che:

- A) I divisori di un numero sono infiniti
- B) I multipli di un numero sono infiniti

Quanti divisori ha 32?

- A) 5
- B) 6

456 è divisibile per:

- A) 7
- B) 6

1, 2, 4, 5, 8, 10 sono tutti divisori di:

- A) 40
- B) 36

Quali tra questi non è divisore di 72?

- A) 9
- B) 7