

Nome

classe

data

VERIFICA di ARITMETICA

SCOMPOSIZIONE e DIVISIBILITÀ

RICORDA che OGNI NUMERO VA DIVISO PRIMA per il FATTORE PRIMO più PICCOLO

Scomponi i seguenti numeri in fattori primi:

1296

54

1296 =

54 = . . .

1296 : 54 = . . . =

792

36

$$\begin{array}{r}
 792 = \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \\
 \quad \quad \color{red}{\square} \quad \color{red}{\square} \quad \color{red}{\square} \quad \color{red}{\square} \quad \color{red}{\square} \quad \color{red}{\square} \\
 \quad \quad \color{red}{\square} \quad \color{red}{\square} \quad \color{red}{\square} \quad \color{red}{\square} \\
 36 = \quad \cdot \quad \cdot \quad \cdot \\
 792 : 36 = \quad \cdot \quad =
 \end{array}$$

Quali dei seguenti numeri sono DIVISIBILI per **2**?

102

111

220

221

Quali dei seguenti numeri sono DIVISIBILI per **3**?

101

111

143

333

Quali dei seguenti numeri sono DIVISIBILI per **5**?

105

432

501

550

Quali dei seguenti numeri sono DIVISIBILI per **10**?

2

5

10

20

Quali tra i seguenti sono **NUMERI PRIMI**?

2

9

11

21