

Mennyi egész szám van -12 és 25 között? Mennyi természetes? Mennyi racionális?

Melyik nagyobb?

$$2^3 \vee 3^2$$

$$(-2)^{100} \vee (-3)^{99}$$

$$\left(\frac{2}{3}\right)^2 \vee \frac{2^2}{3}$$

$$(-3)^0 \vee -3^0$$

$$5^2 \cdot 5^3 \cdot 5^4 \cdot 5 \vee \frac{5^{16}}{5^6}$$

$$(5^2)^3 \vee 5^{2^3}$$

$z = a$ 72 és a 42 legnagyobb közös osztója

a) $A = 125$ és 20 legkisebb közös többszöröse

$$A =$$

b) $B = a$ legkisebb kétjegyű prímszám

$$B =$$

c) $C = 1509$ kétharmada

$$C =$$

d) $D = \frac{5}{9} \cdot \frac{18}{20} - \frac{3}{2}$

$$D =$$

p = a legkisebb kétjegyű négyzetszám

$$q = -2 - (-3) - (-4)$$

$$r = \left(\frac{4}{5} - \frac{5}{2}\right) : 0,17$$

$$c) \quad 1 - \left(-\frac{1}{2}\right)^2 \qquad c = \dots\dots\dots$$

$$x = \frac{11}{7} : \left(\frac{1}{2} + \frac{2}{7}\right)$$

$$D = \frac{3}{4} - \frac{5}{7} : \frac{15}{14}$$

$$3\frac{2}{3} : 5 =$$

$$\frac{2}{5} \xrightarrow{\cdot 2} \frac{4}{5} \xrightarrow{+1,6} \dots\dots\dots \xrightarrow{:3} \dots\dots\dots \xrightarrow{-2} \dots\dots\dots \xrightarrow{+\frac{3}{2}} \dots\dots\dots$$

$\frac{3}{5}$	+	$\frac{4}{7}$	=	<i>A</i>
:		-		
8	.	-9	=	<i>B</i>
=		=		
<i>C</i>		<i>D</i>		