

Számok és műveletek

Tk.: 188/1

6948

a) Írd le betűkkel!

b) Kerekítsd

a. egyesekre,

b. tízesekre,

c. százásokra

d. ezresekre!

c) Írd le a legnagyobb helyi értéken levő számjegy ellentettjét!

d) Írd le a legkisebb alaki értékű számjegy reciprokát!

e) Melyik számnál kevesebb 1355-tel?

f) Melyik számnak a 12-szerese?

g) Osztható-e

a. 9-cel,

b. 18-cal,

c. 36-tal,

d. 72-vel?



Tk. 188/2 Számítsd ki a következő műveleteket!

$$U = 25\%$$

$$T = 3\frac{1}{4} + \frac{1}{7}$$

$$N = 1,2\text{-nek a reciproka}$$

$$Á = \left| -\frac{2}{3} : \frac{4}{15} \right|$$

$$K = 3\text{-nak a } \frac{2}{5} \text{ része}$$

$$Ó = (-0,2)^2$$

$$J = -0,2^2$$

$$M = \frac{1}{33} \cdot \frac{11}{5}$$

3. Hasonlítsd össze! Tedd ki a $<$, $>$ vagy $=$ jelet!

a) 2 és 3 aránya $\frac{26}{39}$

c) $\frac{3}{7} \cdot \frac{16}{5} \cdot \frac{14}{5}$ $2\frac{1}{3} : \frac{7}{6}$

e) $\frac{3}{8}$ -nak a 20%-a $\frac{3}{8}$ -nak az $\frac{1}{4}$ része

b) 12-nek a $\frac{3}{4}$ része 0,75-nak a 12-szerese

d) $\left(\frac{2}{5}\right)^2$ $2 \cdot \frac{2}{5}$

f) $-1\frac{3}{7}$ reciproka $\left(-\frac{2}{7}\right) \cdot \left(\frac{3}{4}\right)$