

Temat: Działania na ułamkach zwykłych i dziesiętnych- ćwiczenia

Do wykonania zadań wykorzystaj wiadomości i umiejętności z poprzednich lekcji oraz poniższe informacje.

$$\frac{1}{2} = 0,5 \quad \frac{1}{4} = 0,25 \quad \frac{3}{4} = 0,75 \quad \frac{1}{5} = 0,2 \quad \frac{2}{5} = 0,4 \quad \frac{4}{5} = 0,8 \quad \frac{1}{8} = 0,125$$

Jeżeli $\frac{1}{2} = 0,5$ to $1\frac{1}{2} = 1,5$

Jeżeli $\frac{1}{2} = 0,5$ to $3\frac{1}{2} = 3,5$

Jeżeli $\frac{3}{4} = 0,75$ to $4\frac{3}{4} = 4,75$

Jeżeli $0,8 = \frac{4}{5}$ to $9,8 = 9\frac{4}{5}$

Zadanie 37. Korzystając z powyższych wiadomości zamień ułamki (zwykłe na dziesiętne, dziesiętne na zwykłe).

Wzór:

$$7\frac{1}{2} = 7,5 \quad 6,75 = 6\frac{3}{4}$$

a) $10\frac{1}{2} =$

g) $7\frac{1}{25} =$

b) $8,25 =$

h) $25,25 =$

c) $1\frac{3}{4} =$

i) $55\frac{1}{5} =$

d) $11,2 =$

j) $2,5 =$

e) $11\frac{1}{8} =$

k) $101\frac{1}{2} =$

f) $5\frac{2}{5} =$

l) $1,125 =$

Zadanie 38. Wstaw znak: <, =, >

$$\frac{1}{2} \quad \square \quad 0,5$$

$$\frac{3}{4} \quad \square \quad 5,75$$

$$\frac{4}{5} \quad \square \quad 1,5$$

$$\frac{1}{5} \quad \square \quad 2,2$$

$$3\frac{3}{4} \quad \square \quad 3,75$$

$$\frac{1}{2} \quad \square \quad 1,5$$

$$\frac{1}{4} \quad \square \quad 3,25$$

$$\frac{2}{5} \quad \square \quad 0,4$$

$$100\frac{4}{5} \quad \square \quad 100,5$$