

DAĻU PĀRVEIDOJUMI. TAISNSTŪRA LAUKUMS.

1.uzdevums (5p.). Saīsini daļas! Ieraksti tukšajos lodziņos skaitļus, saīsinot līdz daļa paliek nesaīsināma!

a) $\frac{2}{16} = \text{----}$ b) $\frac{4}{10} = \text{----}$ c) $\frac{20}{24} = \text{----}$ d) $\frac{6}{16} = \text{----}$ e) $\frac{49}{56} = \text{----}$

2.uzdevums (4p.). Paplašini daļas līdz divpadsmitdaļām (saucējā jābūt skaitlim 12). Ieraksti tukšajos lodziņos skaitļus!

a) $\frac{2}{3} = \text{----}$ b) $\frac{5}{6} = \text{----}$ c) $\frac{1}{2} = \text{----}$ d) $\frac{3}{4} = \text{----}$

3.uzdevums (3p.). Vienādo daļām saucējus! Ieraksti tukšajos lodziņos skaitļus.

a) $\frac{6}{7}$ un $\frac{11}{14} = \text{----}$ un ----

b) $\frac{3}{4}$ un $\frac{5}{18} = \text{----}$ un ----

c) $\frac{7}{24}$, $\frac{3}{4}$ un $\frac{5}{8} = \text{----}$, ---- un ----

4.uzdevums (6p.). Salīdzini daļas pēc lieluma, ja nepieciešams arī vienādo saucējus! Ieraksti tukšajos lodziņos skaitļus un zīmes (< ; > ; =).

a) $\frac{5}{6}$ un $\frac{5}{9} = \frac{5}{6} \text{ --- } \frac{5}{9}$

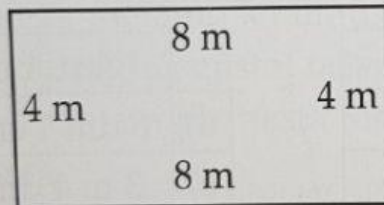
b) $\frac{2}{9}$ un $\frac{7}{9} = \frac{2}{9} \text{ --- } \frac{7}{9}$

c) $\frac{4}{9}$ un $\frac{7}{12} = \text{----}$ un $\text{----} = \text{----} \text{ --- } \text{----}$

d) $\frac{3}{5}$ un $\frac{7}{8} = \text{----}$ un $\text{----} = \text{----} \text{ --- } \text{----}$

5.uzdevums (2p.). Ieraksti tukšajos lodziņos skaitļus un darbības zīmes!

Renārs vēlas noskaidrot, cik liels ir tāllēkšanas bedres laukums. Viņš ar mērlenti izmērīja tāllēkšanas bedres izmērus un izveidoja tās skici.



Aprēķini tāllēkšanas bedres laukumu kvadrātmetros.

S (tāllēkšanas bedres laukums) = _____ = _____ (m^2)

6.uzdevums (3p.). Pārveido laukuma mērvienības! Ieraksti tukšajos lodziņos skaitļus.

a) $23 \text{ cm}^2 =$ _____ (mm^2);

b) $12 \text{ ha} =$ _____ (m^2);

c) $34 \text{ ha} =$ _____ (a).