

Feladatok – 6. évfolyam

március 15 – 19-ig

Hétfő: zoom-óra – A négyzet és téglalap területe – gyakorlati feladatok

Teszt – négyzet és téglalap területe - alapfeladatok

Oldd meg a tesztben szereplő feladatokat!

A tesztet **hétfőn (március 15-én) 9:45-től 10:15-ig** kell megoldanod az alábbi linkre kattintva:

https://redmenta.com/?solve&ks_id=100582518

A megoldásra **30 perced** van! A tesztbe a saját nevedet írd be! A tesztet mindenki csak egyszer oldhatja meg. Ha elindítottad, már nem tudod az időt leállítani. A tesztet nem lehet újratekinteni!

A tesztben csak az eredményt kell megoldásként feltüntetned. A számolást a füzetekben végezd el, majd a teszt befejezése után fényképet kérek a munkádról! Ha nem küldöd a fényképet, a tesztre ötöst adok!

Aki valamilyen okból kifolyólag nem tudja a tesztet ebben az időpontban oldani, kérem, jelezze!

Jó munkát!

Kedd: Oldjátok meg a matematika füzetetekben! Figyeljete a mértékegységre!

$$1 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ mm}$$

$$1 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ cm}^2$$

$$1 \text{ m}^3 = \dots\dots\dots \text{ liter}$$

$$13 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ cm}$$

$$102 \text{ dm} = \dots\dots\dots \text{ mm}$$

$$\text{fél m} = \dots\dots\dots \text{ mm}$$

$$10 \text{ m}^2 = \dots\dots\dots \text{ dm}^2$$

$$105 \text{ cm}^2 = \dots\dots\dots \text{ mm}^2$$

$$34 \text{ dm}^3 = \dots\dots\dots \text{ cm}^3$$


$$20 \text{ cm}^3 = \dots\dots\dots \text{ mm}^3$$

$$2 \text{ tized m}^3 = \dots\dots\dots \text{ dm}^3$$

$$6000 \text{ mm} = \dots\dots\dots \text{ cm}$$

$$50 \text{ 000 cm} = \dots\dots\dots \text{ km}$$

$$46 \text{ m} = \dots\dots\dots \text{ km}$$

2.  Végezd el az átváltásokat!

a) $18 \text{ cm}^2 = \dots\dots \text{ mm}^2$;

b) $3,5 \text{ cm}^2 = \dots\dots \text{ mm}^2$;

c) $0,02 \text{ cm}^2 = \dots\dots \text{ mm}^2$;

d) $180 \text{ mm}^2 = \dots\dots \text{ cm}^2$;

e) $35 \text{ mm}^2 = \dots\dots \text{ cm}^2$;

f) $2025 \text{ mm}^2 = \dots\dots \text{ cm}^2$;

g) $180 \text{ cm}^2 = \dots\dots \text{ dm}^2$;

h) $35 \text{ cm}^2 = \dots\dots \text{ dm}^2$;

i) $2025 \text{ cm}^2 = \dots\dots \text{ dm}^2$;

j) $1,80 \text{ m}^2 = \dots\dots \text{ dm}^2$;

k) $3,5 \text{ m}^2 = \dots\dots \text{ dm}^2$;

l) $1,01 \text{ m}^2 = \dots\dots \text{ dm}^2$;

m) $0,80 \text{ km}^2 = \dots\dots \text{ m}^2$;

n) $3,5 \text{ km}^2 = \dots\dots \text{ m}^2$;

o) $0,03 \text{ km}^2 = \dots\dots \text{ m}^2$;

p) $1 \text{ 000 000 m}^2 = \dots\dots \text{ km}^2$;

q) $890 \text{ 000 m}^2 = \dots\dots \text{ km}^2$;

r) $22 \text{ 000 000 m}^2 = \dots\dots \text{ km}^2$.

1. Számítsd ki a téglalap területét, ha oldalainak hossza:

a) 82 cm és 31 cm;

b) 210 mm és 871 mm;

c) 20 cm és 11 dm;

d) 0,012 km és 120 dm!

2. Számítsd ki a téglalap ismeretlen oldalának hosszát!

a) $a = 13 \text{ cm}$, $T = 312 \text{ cm}^2$;

b) $a = 28 \text{ mm}$, $T = 868 \text{ mm}^2$;

c) $a = 15 \text{ cm}$, $T = 3 \text{ dm}^2$;

d) $a = 44 \text{ mm}$, $T = 11 \text{ cm}^2$.

3. Mekkora a négyzet területe, ha

a) $K = 356 \text{ cm}$;

b) $K = 4000 \text{ mm}$?

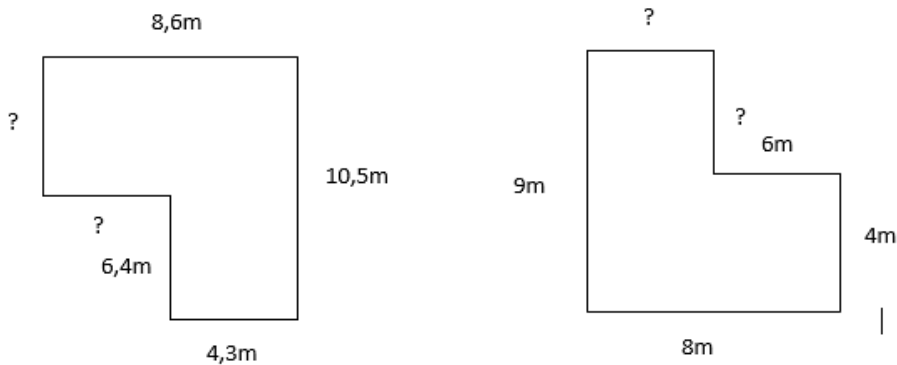
Szerda: zoom-óra – Összetett alakzatok kerületének és területének kiszámítása

Csütörtök:

1. Oldjátok meg a **matematika munkafüzet 2. részében a 60/ 15** feladatot!

2. Oldjátok meg a következő feladatokat a matematika füzetetekben!

Számítsátok ki az alakzatok kerületét és területét!



Akinek segítségre van szüksége a feladatok megoldásához, jelentkezzen messengeren! A

megoldott feladatokról a fényképet legkésőbb péntek estig várom! Jó munkát!