

Megoldókulcs

Idő és mérés – járművekkel · 3. osztály

A megoldások narancssárgával szerepelnek. A füzet oldalszámai megegyeznek a kulcs oldalszámaival.

- 3. oldal – Hány óra van?
- 4. oldal – Hosszúság és úrtartalom
- 5. oldal – Tömeg és idő
- 6. oldal – Pénzszámolás 1000 Ft-ig
- 7. oldal – Kerület és terület
- 8. oldal – Járműves szöveges feladatok



Hány óra van?

Olvasd le az időt, és írd a dobozba!

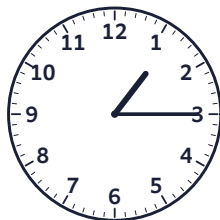
1



5:00



7:15



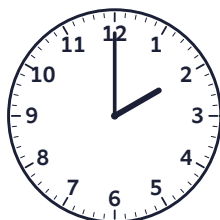
1:15



8:30



12:30



2:00



Hosszúság és űrtartalom

Váltsd át a mennyiségeket!

2

$$9 \text{ óra} = 540 \text{ perc}$$

$$2 \text{ kg} = 200 \text{ dkg}$$

$$4 \text{ óra} = 240 \text{ perc}$$

$$6 \text{ kg} = 600 \text{ dkg}$$

$$1 \text{ m} = 100 \text{ cm}$$

$$9 \text{ dm} = 90 \text{ cm}$$

$$7 \text{ m} = 70 \text{ dm}$$

$$1 \text{ dkg} = 10 \text{ g}$$

$$3 \text{ dm} = 30 \text{ cm}$$

$$5 \text{ óra} = 300 \text{ perc}$$

$$3 \text{ cm} = 30 \text{ mm}$$

$$9 \text{ kg} = 900 \text{ dkg}$$



Tömeg és idő

Váltsd át a mennyiségeket!

3

$$6 \text{ m} = \boxed{600} \text{ cm}$$

$$2 \text{ dkg} = \boxed{20} \text{ g}$$

$$4 \text{ dm} = \boxed{40} \text{ cm}$$

$$7 \text{ l} = \boxed{70} \text{ dl}$$

$$7 \text{ óra} = \boxed{420} \text{ perc}$$

$$8 \text{ dkg} = \boxed{80} \text{ g}$$

$$2 \text{ dm} = \boxed{20} \text{ cm}$$

$$1 \text{ kg} = \boxed{100} \text{ dkg}$$

$$7 \text{ m} = \boxed{700} \text{ cm}$$

$$9 \text{ dl} = \boxed{90} \text{ cl}$$

$$7 \text{ cm} = \boxed{70} \text{ mm}$$

$$6 \text{ dl} = \boxed{60} \text{ cl}$$



Pénzszámolás 1000 Ft-ig

Add össze a pénzt!

4

$$\text{50} \text{ } \text{50} \text{ } \text{20} \text{ } \text{10} = \boxed{130} \text{ Ft}$$

$$\text{200} \text{ } \text{200} \text{ } \text{200} \text{ } \text{20} = \boxed{620} \text{ Ft}$$

$$\text{200} \text{ } \text{100} \text{ } \text{100} = \boxed{400} \text{ Ft}$$

$$\text{500 Ft} \text{ } \text{100} \text{ } \text{50} = \boxed{650} \text{ Ft}$$

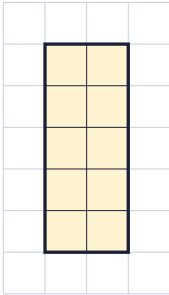
$$\text{500 Ft} \text{ } \text{200} \text{ } \text{50} \text{ } \text{20} = \boxed{770} \text{ Ft}$$



Kerület és terület

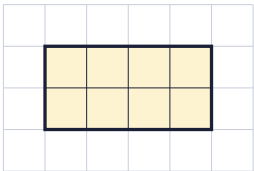
Számold meg az egységeket és a négyzeteket!

5



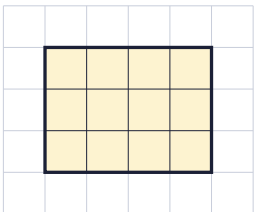
Kerület: **14** egység

Terület: **10** négyzet



Kerület: **12** egység

Terület: **8** négyzet



Kerület: **14** egység

Terület: **12** négyzet



Járműves szöveges feladatok

Olvasd el figyelmesen, számolj, és írd feleletet!

6

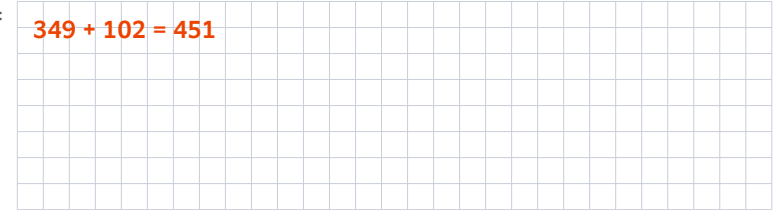
- 1** A parkolóban 4 autó áll. Minden autónak 4 kereke van. Hány kerék van összesen?

Számolás: $4 \cdot 4 = 16$

Felelet: 16 kerék

- 2** A kamion hétfőn 349 kilométert tett meg, kedden 102 kilométert. Hány kilométert tett meg a két nap alatt?

Számolás: $349 + 102 = 451$



Felelet: 451 km

- 3** Az úrkutatók 6 napig dolgoznak, naponta 5 mérést végeznek. Eddig 20 mérés készült el. Hány mérés van még hátra?

Számolás: $6 \cdot 5 - 20 = 10$

Felelet: 10 mérés