

OPAKOVÁNÍ č. 3

Otestujte si své znalosti. Pracujte samostatně. U každé otázky zakroužkujte odpověď, kterou považujete za správnou (např. 2 c).

1. Růst rostlin se v zimě:

- a) začíná
- b) zastavuje
- c) pokračuje

 b

8. Jeden kilogram má:

- a) 100 g
- b) 10 g
- c) 1000 g

 b

2. Podzemní částí některých rostlin jsou:

- a) brambory
- b) hlízy
- c) semena

 b

9. Odměrný válec je:

- a) dutá nádoba se závažím
- b) plná nádoba s měřidlem
- c) dutá nádoba s ryskami

 b

3. Ryby přežívají zimu:

- a) zmrzlé ve vodě
- b) pod pařezy
- c) ve stavu strnulosti

 b

10. Objem je:

- a) veličina
- b) hmotnost
- c) kapalina

 b

4. Teplokrevní živočichové:

- a) dokáží udržet stálou tělesnou teplotu
- b) upadají do zimního spánku
- c) jsou závislí na teplotě okolního prostředí

 b

11. Nejpřesnější jsou hodiny:

- a) přesýpací
- b) kyvadlové
- c) atomové

 b

5. V zimě můžeme na sněhu uvidět stopy:

- a) prasete divokého
- b) kukačky obecné
- c) mravence lesního

 b

12. 1 hodina je:

- a) 60 s
- b) 600 s
- c) 3600 s

 b

6. Do zimního spánku upadají živočichové:

- a) teplokrevní
- b) studenokrevní
- c) teplokrevní i studenokrevní

 b

13. 0 °C je bod:

- a) mrazu
- b) varu
- d) ledu

 b

7. Základní jednotkou délky je:

- a) pásmo
- b) 1 metr
- c) krejčovský metr

 b

14. Při 100 °C se voda mění v:

- a) plyn
- b) páru
- c) led

 b

Celkem přesýpacích hodin:



7. Spojte barevně jednotky s veličinou (1 barva = jedna veličina).

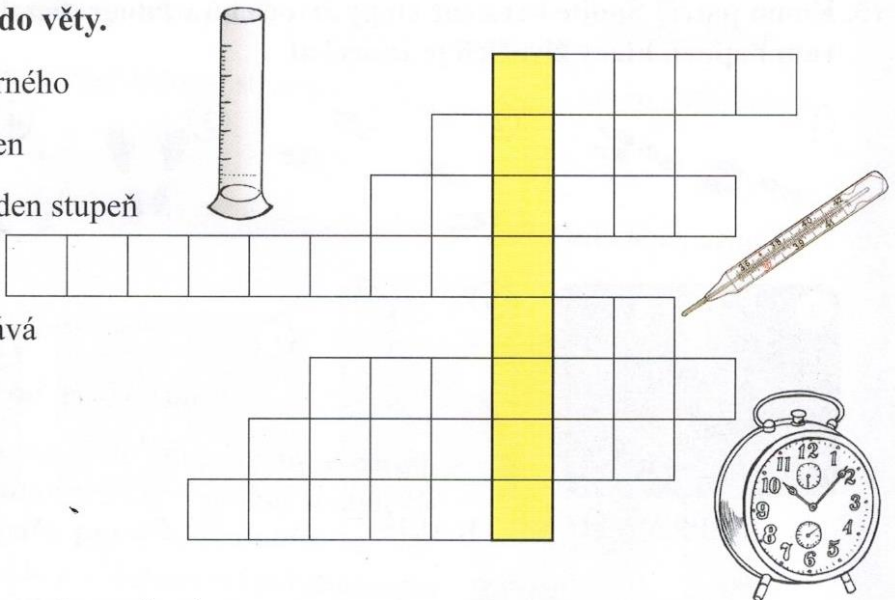
1 dm 1 min 1 km 1 °C 1 h

OBJEM DÉLKA HMOTNOST TEPLOTA ČAS

1 hl 1 t

8. Doplnovačka. Tajenku doplňte do věty.

1. Objem změříme pomocí odměrného
2. Základní jednotka délky je jeden
3. Základní jednotka teploty je jeden stupeň
4. Jeden kg je základní jednotka
5. Vzdálenost mezi událostmi udává
6. Délku měříme různými
7. Hmotnost zjišťujeme
8. K měření času slouží



Tajenka: Délka, hmotnost, objem, teplota a čas jsou _____.

15. Doplněte do vět správná slova z nápovědy.

Při _____ se voda mění v led. Tělesná teplota zdravého člověka se pohybuje mezi _____ . Když teplota vody vystoupá na _____, začne se měnit v páru. V zimě může u nás teplota klesnout až na _____. V létě může venkovní teplota dosáhnout tropických hodnot nad _____ ve stínu.

Nápověda: 30 °C, 100 °C, -25 °C, 0 °C, 36–37 °C.

16. Doplněte tabulku.

	měřidlo	jednotky
délka a šířka kalhot		
čas přestávky ve škole		
hmotnost svačiny		
objem varné konvice na čaj		
teplota těla		

