

# PŮDY, JESKYNĚ - TEST

OPVK EUPŠ PŘ020 - V.  
9. ročník



INVESTICE DO ROZVOJE VZDĚLÁVÁNÍ



Mgr. Milan Vráblík  
ZŠ Brodek u Přerova  
Majetínská 275  
BRODEK U PŘEROVA  
751 03  
tel. 581 741 140

## **Zopakujte si zásady správného testování:**

- 1. Každý hlasuje sám za sebe.**
- 2. Zákaz mluvení během testu,  
jinak bude otázka stopnuta.**
- 3. Hlasování probíhá z jakékoliv pozice, není  
potřeba mířit na tabuli.**
- 4. Hlasuji tak, abych nerušil ostatní.**



## 1. Jak se nazývá věda zkoumající půdu?

**A** Pedografie

**B** Pedologie

**C** Pedománie

**D** Pedoologie



## 2. Jak se nazývá vertikální průřez jednotlivými vrstvami půdy?

**A** Půdní prořez

**B** Půdní řez

**C** Půdní profil

**D** Půdní vrstvení



### 3. Jak se nazývá nejspodnější vrstva půdního profilu?

**A** Matečná hornina

**B** Minerální horizont

**C** Spodní půda

**D** Matečná půda



#### 4. Co zajišťuje půdě matečná hornina?

- A** Dostatek vláhy
- B** Přísun minerálů
- C** Chemické složení a barvu
- D** Dostatek humusu



## 5. Který půdotvorný činitel určuje zavodnění půdy, její vlhkost a rozpuštění minerálních látek?

**A** Podzemní voda

**B** Matečná hornina

**C** Organismy

**D** Podnebí a srážky



## 6. Jakým způsobem vznikají krasové jeskyně?

**A**

Dešťová voda rozpouští vápenec a vytváří tak labyrint chodbiček

**B**

Řeka vtéká do skály

**C**

Mrazové zvětrávání způsobuje puknutí skály

**D**

Lidská síla, práce strojů



## 7. Jakým způsobem vzniká krasová propast?

- A** Vymíláním dna řeky
- B** Tlakem pohybujícího se ledovce
- C** Zřícením stropu jeskyně
- D** Činností dešťové vody



## 8. Krápník vyrůstající ze dna jeskyně se nazývá:

**A** Stalaktit

**B** Stalagmit

**C** Stalagnát

**D** Brčko



## 9. Jeskynní sloup je:

- A spojení závěsu a stalaktitu
- B spojení dvou stalagmitů
- C stalagmit
- D spojení stalaktitu a stalagmitu



## 10. Které tři jeskyně se nachází nejblíže Olomouce?

**A** Mladečské, Punkevní,  
Koněpruské

**B** Mladečské, Javoříčské,  
Zbrašovské-aragonitové

**C** Punkevní, Kateřinská,  
Zbrašovské-aragonitové

# SPRÁVNÉ ODPOVĚDI

1. A

2. C

3. A

4. C

5. D

6. A

7. C

8. B

9. D

10. B