

www.skolaposkole.cz
Příprava na přijímací zkoušky SŠ

Příprava na přijímací zkoušky SŠ

TEST č. 3 – 26 týdnů do přijímaček

Matematika

1. Vypočtěte:

$$\left(\frac{3x}{5} - \frac{3}{2}\right)^2 =$$

$$(\sqrt{2} - 3x^2) \cdot (\sqrt{2} + 3x^2) =$$

2. Půl litru vody naplní hrnec do jedné šestiny jeho objemu. Kolik litrů vody je třeba k tomu, aby hrnec byl naplněn do dvou třetin svého objemu? Vypočtěte objem hrnce.

3. Vypočítejte výšku kosočtverce, který má obvod 21,6 cm a obsah 21,6 cm².

www.skolaposkole.cz
Příprava na přijímací zkoušky SŠ

Český jazyk

Teprve po m_síci cestování jsme při nastupování na loď narazil_ na zdrav_ selský rozum.

1. Doplňte chybějící písmena a interpunkci.

2. Škrtněte nesprávnou možnost:

a. Jedná se o větu JEDNODUCHOU/SOUVĚTÍ

b. Podmět ve větě je VYJÁDŘENÝ/NEVYJÁDŘENÝ

c. Přísudek ve větě je NASTUPOVÁNÍ/NARAZIL_ JSME

3. Vypište z věty postupně rozvíjející přívlastek shodný.

4. Určete větné členy:

a. teprve _____

b. po měsíci _____

c. na loď _____

d. rozum _____

5. U slova NASTUPOVÁNÍ určete všechny mluvnické kategorie.

6. U slovesa NARAZIL_ JSME

a. určete všechny mluvnické kategorie

b. napište sloveso opačného vidu