Matematika 2.6. Slovní úlohy s desetinnými čísly

Stačí napsat výpočet a odpověď, není třeba psát zápis.

1.Tyrannosaurus rex váží 8,4 tuny. Jurský park vlastní tři stejné (naklonované) kusy. Kolik tun váží všichni tři dohromady?

_____
_____
_____

2.Angelina Jolie potřebovala v Praze směnit 20 dolarů na české koruny. Dala si pozor, aby nenaletěla podvodníkům, a dostala 412 korun. S jakým kurzem Angelině směnili dolary ve směnárně (tedy kolik korun dostala za 1 dolar)?

_____
_____
_____

3.Nad ledovým zámkem princezny Elzy už třetí den sněžilo. První den začaly na zelenou trávu padat první vločky a napadlo 1,6 metru sněhu. Druhý den nasněžilo 0,9 metru a třetí den dokonce 1,7 metru sněhu. Jak vysoká byla sněhová pokrývka po třetím dni?

_____
_____
_____

4.Klokan Kája na jeden skok překoná vzdálenost 7,6 metru. Kolik skoků potřebuje na překonání 38 metrů?

_____
_____
_____

5.Velikost monitoru se často udává v palcích, což je americká jednotka délky. Jeden palec je 2,54 centimerů. Kolik palců má úhlopříčka monitoru jůtůbera Felixe, jestliže ji Felix změřil a vyšlo mu 60,96 centimetrů?

_____
_____
_____

6.Byl jsem v obchodě, koupil jsem pouze rohlíky a platil jsem 27 Kč. Jeden rohlík stál 1,80 Kč. Kolik rohlíků jsem koupil?

_____
_____
_____

7.Tělesná teplota zdravého člověka je 36,6 stupňů Celsia. Tělesná teplota zdravého orla je 41,3 stupňů Celsia. O kolik stupňů je zdravý orel teplejší než zdravý člověk?

_____
_____
_____

8.Princezna Obézie III. sní každý pracovní den 2,6 čokolády, v sobotu sní 3,1 čokolády a v neděli dokonce 3,7 čokolády. Kolik čokolády sní za týden?

_____
_____
_____

9.V Mahálovém moři jsou 3 tajuplné ostrovy, na každém ostrově 3 nedobytné hrady a v každém hradě 3 krásní princové. Pricezna Dobrodružna se rozhodla všechny tyto prince navštívit. Kolik návštěv ji čeká?

_____
_____
_____

10.Koš váží 1,6 kg. V košíku je 12 jablek, z nichž každé váží 0,15 kg. Kolik kg váží koš i s jablky dohromady?

_____
_____
_____

11.V některých zemích se teplota neměří ve stupních Celsia, ale ve stupních Fahrenheita. Při bodu mrazu naměříme 32°F. Pokud se teplota zvýší o 1 stupeň Celsia, odpovídá to zvýšení o 1,8 stupňů Fahrenheita. Kolik naměříme stupňů Fahrenheita při teplotě 24°C?

_____

_____
_____
_____

12.Malý poseroutka Greg si objednal dvě pizzy, sýrovou a salámovou. Na oběd snědl 0,8 sýrové pizzy, tedy dvakrát více než salámové. Na večeři pak dojedl zbytek obou pizz. Kolik salámové pizzy snědl Gregovi na večeři?

_____
_____
_____

13.Pat a Mat potřebovali 2,1 metru drátu na opravu králíkárny. Pat šel do obchodu a omylem koupil jen 1,2 metru drátu. Tak šel do obchodu ještě Mat, který to ovšem také popletl a koupil také 1,2 metru drátu. Dohromady již však měli drátu dostatek a ještě jim kus zbyl. Kolik metrů to bylo?

_____
_____
_____