**Pololetní přezkoušení pro 6. ročník 1.pololetí**

**Prosím vypracujte do zadání nebo na volné nelinkované papíry a pošlete mi, prosím nejpozději týden před pololetním přezkoušením na můj email**. Předem děkuji a těším se na spolupráci, Kobzová

**PŘIROZENÁ ČÍSLA**

**1.Zaokrouhli číslo 758 164** na :

a) desítky b) na stovky

c) na tisíce d) desetitisíce

**2.** **Zapiš správně pod sebe a odečti** : 234 521 – 45 634 =

**3. Zapiš správně pod sebe a sečti** : 10 143 + 564 900 + 960=

**4.Vyděl + proveď zkoušku** : 28 136 : 8 = 6 865 : 27 =

**5.**Obchod se sportovními potřebami si objednal 12 čepic. Jedna čepice stojí 254 Kč. Pošta účtuje 90 Kč poštovné. Kolik korun zaplatí obchodník na poště za dobírku?

**ČTVEREC, OBDÉLNÍK, TROJÚHELNÍK**

**6.Narýsuj čtverec ABCD** o straně 55 mm. (náčrt, konstrukce)

**7.Vypočítej obvod čtverce** z předešlé úlohy.

(zápis veličin, vzorec, výpočet, výsledek zapiš v mm a potom také v cm, odpověď)

**8.Narýsuj obdélník** o stranách 76 mm a 34 mm. (náčrt, konstrukce)

**9.Vypočítej obvod obdélníka** z předešlé úlohy.

(zápis veličin, vzorec, výpočet, výsledek zapiš v mm a potom také v cm, odpověď)

**10.Narýsuj trojúhelník ABC :** a = 5 cm b= 6 cm c = 7 cm. (náčrt, konstrukce)

**11.Vypočítej obvod trojúhelníka** z předchozí úlohy. (zápis veličin, vzorec, výpočet, jednotky, odpověď)

**DESETINNÁ ČÍSLA**

**12.Zapiš číslicemi tato desetinná čísla:**

a) čtyři celé čtyři desetiny

b) osm desetin

c)nula celá tři setiny

d) jedenáct celých patnáct setin

e)dvě celé sedmdesát jedna tisícina

f) jedna celá sto dvacet šest miliontin

**13.) Zaokrouhlete: a) na setiny: b) na jednotky:**

 3,241 65,43

 2,574 5,421

 0,1569 13,96

**14.Sčítej a odčítej na řádku:**

4,5 + 8,4 = 2,6 + 3,9 = 5,9 – 2,6 = 0,36 – 0,12 =

**15.Přepiš pod sebe, sčítej a odčítej:**

63,35 + 4,64 = 14,85 – 7,40 9 – 1,75 =

**16) Porovnejte daná čísla od nejmenšího k největšímu:**

 5,54; 5,08; 5,47; 5,78; 5,081; 5,094

**ÚHLY**

**17. Narýsujte úhly** α = **64°** a **β = 120°**  Urči, který úhel je ostrý a který tupý.

**18.Narýsuj úhel** α = **84°** a potom **sestroj jeho osu**.