

**6. AB – matematika – 20.4. PÍSEMNÉ NÁSOBENÍ A DĚLENÍ,**  
**KRUŽNICE**

1) Vyděl písemně se zbytkem (zapisuj pouze výsledky)

$$1\ 610 : 8$$

$$6\ 639 : 79$$

$$42\ 397 : 5$$

$$14\ 538 : 62$$

2) Lenka má za měsíc červenec zaplatit za telefon 453 Kč. Kolik Lenka v tomto měsíci provolala průměrně za jeden den? (*výpočet, odpověď*)

3) Na platu je 20 jogurtů. Kolik celých plat musí škola objednat, když má 395 strážníků? (*výpočet, odpověď*)

4) Pan Novák si koupil parcelu tvaru obdélníku s délkami stran 23m a 17m a chce ji oplotit. Vypočítej délku plotu okolo celé zahrady. Dále vypočítej, kolik ho bude stát pletivo, jestliže 1m pletiva stojí 138 Kč. (*výpočet, odpověď*)

5) Narýsuj úsečku **CD** = 4,4 cm. Najdi její střed a označ ho **S**. Narýsuj kružnici **k**, která má střed v bodě **S** a prochází bodem **D**. Narýsuj přímkou **m**, která prochází bodem **S** a je kolmá na úsečku **CD**. Průsečík kružnice **k** s přímkou **m** označ **E**. Spoj body **S,D,E**. Jaký obrazec vznikl?

Vypracuj do neděle 26.4. a zašli na [oplatekf@seznam.cz](mailto:oplatekf@seznam.cz), nebo použij boxík :-)