**Polročná písomná práca-5.ročník**.

Skupina A

1.**Vypočíta**j: 57894+32059 =

42568-9837 =

56.487 =

5896:8 =

2**.Vypočítaj**: 25+45:9-(12+36:6) =

48+12.6-24+72:9 =

3.**Zostroj trojuholník ABC**: a=52mm, b=8cm,c=28mm.

4.Daná je **priamka p** a **body X, Y** mimo nej.

a)zostroj **priamku q**, rovnobežnú s **priamkou p**, aby prechádzala **bodom X**.

b)zostroj **priamku r**, kolmú **na priamku p**, a prechádzajúcu **bodom Y.**

**5.**Miško kúpil v obchode 2 perá po 96 c, 5 ceruziek za 1€ 12c, 3 zošity po 86 c. Platil desaťeurovkou. Koľko peňazí mu vydali?

6.Dedko má 64 rokov. Jeho syn je o 28 rokov mladší. Vnučka je 8 krát mladšia ako dedko, jej mama je 4 krát staršia ako dcéra. Koľko rokov má dedkov vnuk, ak všetci majú spolu 155 rokov?