**2. PÍSOMNÁ PRÁCA Z MATEMATIKY – 7. ročník**

1. Vypočítaj:

a, **1% z 150 eur =** **b, 1% z 20 eur =**

1. Patrícia napísala test, ktorý mal 30 otázok na 80 %. Koľko otázok v teste mala správne ?/vypočítaj percentovú časť/

80% z 30

1. Do školy chodí 50 dievčat, čo predstavuje 20 % počtu všetkých žiakov školy. Koľko žiakov má škola? / vypočítaj základ/

20 % je 50

1. Karol si uložil v sporiteľni na začiatku roka 1200 €. Na konci roka mu k nim sporiteľňa pripísala 24 €. Na akú ročnú úrokovú mieru ( v % ) mal Karol uložený vklad v sporiteľni?

istina /základ/.............. 1200€

úrok /percentová časť/.............. 24 €

úroková miera/počet %/ ..................... ? %

24% z 1200

1. Vypočítaj: a, 3% z 500 b, 45% z 1000