

PL – procenta – procentová část a počet procent

Vypočítej na papír, do listu zapiš jen výsledky.

1. Vypočítej:

- a) čtyři procenta z 1 480 jsou
- b) 6 300 z 12 600 je %
- c) sto dvacet pět procent z 560 je
- d) 1 800 z 2 400 je %
- e) půl procenta ze 470 je
- f) 60 z 150 je %
- g) osm procent z 15 je
- h) 248 z 250 je %
- i) sto procent z 2 500

2. Původní cena televize Sony byla 26 500 Kč. V rámci povánočních akcí byla televize zlevněna o 35 %. Urči novou cenu televize, o kolik Kč cena klesla?

Nová cena televize je Kč

Cena televize klesla o Kč

3. Půjčovní svatebních šatů pro nevěstu bylo stanoveno na 2 500 Kč. Jestliže si v téže provozovně půjčí šaty i ženich, bude mít nevěsta slevu 15 %. Urči, kolik Kč ušetří nevěsta na půjčovním svých šatů. Vypočítej celkové náklady na půjčení šatů, jestliže pánské šaty vyjdou na 1 800 Kč.

Nevěsta ušetří na půjčovním Kč.

Celkové náklady na oboje šaty jsou Kč.

4. Třída jede na školní výlet vlakem. Cesta pro dítě tam i zpět stojí 240 Kč. Cesta pro dospělého tam i zpět vyjde na 560 Kč. Zakoupí-li učitel hromadnou jízdenku pro všechny žáky i pedagogický dozor, klesnou náklady o 45 %. Kolik Kč ušetří třída s 24 žáky a třemi dospělými, jestliže pojedou na hromadnou jízdenku? Jaké budou celkové náklady na jízdné?

Třída ušetří Kč.

Celkové náklady na jízdné budou Kč.