

15.

Za 3 kg jabłek i 4 kg gruszek zapłacono 32 zł. Gdyby kupiono 4 kg jabłek i 2 kg gruszek zapłacono by 22 zł. Oblicz cenę 1 kg jabłek oraz 1 kg gruszek.

Jabłka 2,40 gruszeki 6,20

Zadanie 16.

Za 7 kg śliwek i 2 kg brzoskwiń zapłacono 45 zł. Gdyby kupiono 8 kg śliwek i 3 kg brzoskwiń zapłacono by 58 zł. Oblicz cenę 1 kg śliwek oraz 1 kg brzoskwiń.

śliwki 3,80 brzoskwinie 3,20

Zadanie 17.

Telewizor i magnetowid kosztowały razem 1400 zł. Telewizor jest o 400 zł droższy od magnetowidu. Ile zapłacono by za dwa telewizory i jeden magnetowid?

ODP 2300,-

Zadanie 18.

Lodówka i pralka kosztowały razem 1600 zł. Lodówka jest o 200 zł tańsza od pralki. Ile zapłacono by za dwie lodówki i jedną pralkę?

ODP 2300,-

Zadanie 19.

Dorota ma 200 zł oszczędności w banknotach po 10 zł i po 20 zł. Ile jest banknotów każdej wartości, jeżeli banknotów po 20 zł jest o 1 więcej niż banknotów po 10 zł?

ODP 7 po 20,- i 6 po 10,-

Zadanie 20.

Ola ma 370 zł oszczędności w banknotach po 20 zł i po 50 zł. Ile jest banknotów każdej wartości, jeżeli banknotów po 50 zł jest o 1 mniej niż banknotów po 20 zł?

ODP 5 po 50,- i 6 po 20,-

Zadanie 21.

Matka jest trzy razy starsza od córki. Za 5 lat będą miały razem 66 lat. Ile lat miała każda z nich 4 lata temu?

ODP matka 38 l , córka 10 l

Zadanie 22.

Syn jest cztery razy młodszy od ojca. Za 6 lat będą mieli razem 67 lat. Ile lat miał każdy z nich 5 lat temu?

ODP ojciec 39 l , syn 6 l

Zadanie 23.

Suma trzeciej części jednej liczby i piątej części drugiej liczby jest równa 6. Różnica tych liczb wynosi 2. Jakie to liczby?

ODP 12, 10

Zadanie 24.

Suma czwartej części jednej liczby i trzeciej części drugiej liczby jest równa 8. Różnica tych liczb wynosi 4. Jakie to liczby?

ODP 16, 12