

Rozwiąż zadania

1. Zadanie:

Oblicz przeciętny stan zapasów w sklepie jeżeli w I kwartale spis z natury wykazał;

1.02 zapas wynosił 5 000 zł,

1.03 zapas wynosił 8 300 zł

31.03 zapas wynosił 5 200 zł

a 1.01 zapas wynosił 6 000 zł;

Do obliczeń zastosuj metodę:

a) średniej arytmetycznej

b) średniej chronologicznej

2. Zadanie:

Oblicz wskaźnik rotacji w dniach i liczbie obrotów (w razach), jeżeli końcowy zapas w roku ubiegłym wynosił 6000 zł, na koniec roku rozliczeniowego zarejestrowano 4000 zł a sprzedaż w tym okresie 200 000 zł .

a) Jak zmieni się sprzedaż jeśli zmienimy rotację w razach o 2 (zwiększymy).

b) Jak zmieni się sprzedaż jeśli zmienimy rotację w razach o 2 (zmniejszymy).

3. Zadanie:

Hurtownia art. chemicznych posiada 600 m² powierzchni całkowitej magazynu, z czego część tj. 0,70 powierzchni całkowitej stanowi powierzchnia składowa.

Norma składowania 300 kg/m². Rotacja 20 dni. Oblicz roczną sprzedaż towarów tej hurtowni, jeśli cena jednostkowa sprzedaży to 20 zł

4. Zadanie

Oblicz przeciętny/średni stan zapasów w sklepie jeżeli w kwartale spis z natury wykazał;

1.08 zapas wynosił 10 100 zł,

31.09 zapas wynosił 8 000 zł

1.09 zapas wynosił 8 800 zł

a 1.07 zapas wynosił 10 000 zł;

Do obliczeń zastosuj wszystkie znane metody obliczania zapasu średniego.

5. Zadanie

Oblicz zapas przeciętny/średni w roku 2012 jeżeli:

końcowy zapas w roku 2011 wynosił 5200 zł, na koniec roku 2012 zarejestrowano stan zapasów 3200 zł a obrót w 2012 roku wynosił 120 000 zł .