

1. W sklepie Media Expert planujemy kupić: blender za 500 zł, odkurzacz za 800 zł, robot kuchenny za 1000 zł, piekarnik za 1500 zł i telewizor za 2000 zł. Trwa jeszcze promocja: drugi produkt 25 % taniej, trzeci 50 % taniej, czwarty 75 % taniej, a piąty za złotówkę. Jak najlepiej wykorzystać promocję?

2. Po 5-kilometrowym podejździe na rowerze na Żdziarską Przełęcz w Tatrach Słowackich odczytujemy z licznika rowerowego, że jechaliśmy ze średnią prędkością 12 km/godz. Po 5-kilometrowym zjeździe nasz licznik pokazuje, że całą trasę przebyliśmy ze średnią prędkością 19,2 km/godz. Jaką średnią prędkość uzyskaliśmy na zjeździe?