

GIMNAZJUM NR 2 im. Królowej Zofii w Sanoku
„SZÓSTKA W ROZUMIE”
zadania dla klasy II gimnazjum

ZESTAW NR 4

ZADANIE 1

Na pewnej drodze przednie koło wozu zrobiło 480 obrotów, a tylne którego obwód jest o 60 cm większy, tylko 360 obrotów. Oblicz obwód każdego koła i długość przebytej drogi.

ZADANIE 2

Na terenie miasta jest pięć stołówek uczniowskich. Dostawczy samochód mleczarni dostarcza mleko kolejno do stołówek. W **I** zostawia $\frac{1}{4}$ całości mleka, w **II** - $\frac{2}{9}$ reszty, w **III** - $\frac{1}{3}$ reszty, a w **IV** i **V** po 63 litry. Ile, litrów mleka dziennie otrzymują razem stołówki?

ZADANIE 3

Żartobliwy hodowca powiada: *Mam kury i króliki .Kiedy liczę głowy mego inwentarza jest tego 100,kiedy nogi jest tego 320.Ile mam kur?*