

# INTERNETOWE KÓŁKO MATEMATYCZNE

<http://www.mat.uni.torun.pl/~kolka/>

Zadania dla szkoły podstawowej

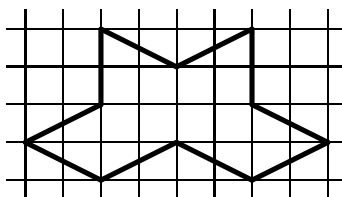
Zestaw II (15 X 2002)

**Zadanie 1.** Która liczba dwucyfrowa jest o 57 większa od swojej cyfry dziesiątek?

**Zadanie 2.** Krzys policzył drzewa w sadzie i powiedział, że  $\frac{5}{6}$  ich liczby plus półtora drzewa jest równe liczbie drzew w tym sadzie. Ile jest drzew?

**Zadanie 3.** Pewne urządzenie rozpoczęło pracę 1 kwietnia o godzinie 8<sup>00</sup> rano i ma pracować 1000 godzin. Kiedy należy wyłączyć to urządzenie?

**Zadanie 4.** Podziel figurę na cztery części, z których można złożyć kwadrat.



**Zadanie 5.** Wiadomo, że dwusieczne rombu przecinają się w jednym punkcie. Jeśli równoległobok nie jest rombem, to jego dwusieczne, przecinając się, tworzą pewien czworokąt. Jaki to czworokąt?