

# Liga zadaniowa - seria 20

termin oddania: 15.03.2019

## Zadanie 1

Dwa niedźwiadki znalazły składzik z miodem. Był w nim 8-litrowy słoć i dwa słoiki puste: 5-litrowy i 3-litrowy. Jak, korzystając tylko z tych słoć, podzielić równo miód między dwa niedźwiadki?

## Zadanie 2

W sadzie leży w rzędzie 100 jabłek jedno za drugim w odległości 1 m. Przed pierwszym jabłkiem w odległości 1 m stoi sadownik ze skrzynką. Jaką odległość musiałby przejść sadownik, aby zebrać leżące jabłka, gdyby zbierał po jednym jabłku i odnosił każde osobno do skrzynki?

## Zadanie 3

Słoń w Indiach jest bardzo cenny, przy czym im starszy, tym proporcjonalnie mniej kosztuje. Jeżeli 16-letni słoń kosztuje 32 miary srebra, to ile kosztuje słoń 20-letni?