

GIMNAZJUM NR 2 im. Królowej Zofii w Sanoku

„SZÓSTKA W ROZUMIE”

Zadania dla uczniów szkół podstawowych

ZESTAW NR 2

ZADANIE 1 (3 punkty)

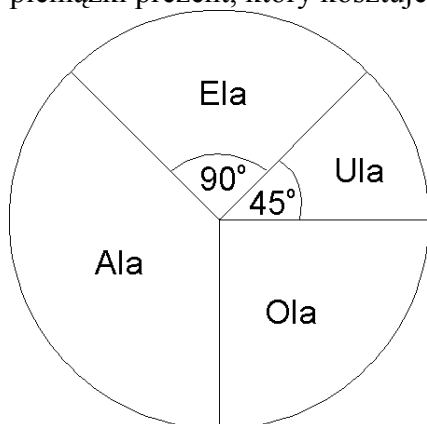
Felicja ma pięć kotów, dla których przygotowała 100 szprotek. Każdy kot ma swój talerz. Na dwóch pierwszych talerzach położyła razem 30 szprotek, na trzecim talerzu umieściła tyle ryb, by łącznie na drugim i trzecim talerzu były 33 szprotki. Na czwartym położyła tyle, by na trzecim i na czwartym było razem 41 szprotek. Reszta ryb znalazła się na piątym talerzu i okazało się, że jest na nim o 11 szprotek więcej niż na pierwszym. Ile szprotek było na pierwszym talerzu?

ZADANIE 2 (3 punkty)

Jaś wypił $\frac{1}{6}$ filiżanki kawy i uzupełnił ją mlekiem. Następnie wypił $\frac{1}{3}$ tej filiżanki i znów dolał mleka do pełna. Potem wypił połowę tej filiżanki i ponownie uzupełnił mlekiem, po czym wypił całą jej zawartość. Czego Jaś wypił więcej: kawy czy mleka?

ZADANIE 3 (3 punkty)

Poniżej widzisz diagram pokazujący oszczędności czwórki koleżanek. Wiedząc, że Ola zaoszczędziła 22 złote, określ, czy dziewczynki mogą kupić za wspólnie zaoszczędzone pieniądze prezent, który kosztuje 80 złotych?



Powodzenia!!!