

Task 11 [5 punktów aktywności] – klasa V

Wykonaj odpowiednie działania i zapisz odpowiedź.

- a) W pewnej szkole wydano 450zł na nagrody laureatom konkursu kolęd. Na książki przeznaczono $\frac{2}{9}$ całej kwoty, zaś na gry planszowe $\frac{2}{5}$ całej kwoty. Za pozostałą część zakupiono słodycze. Ile pieniędzy wydano na słodycze?
- b) Kasia zaprosiła na urodziny swoje dwie najlepsze przyjaciółki – Joanne i Kingę. Joanna zjadła $\frac{4}{12}$ całego tortu, Kinga – $\frac{1}{5}$ całego tortu. Największą część dostała Kasia, jako solenizantka. Jaką część tortu dostała Kasia?
- c) Pan Krystian i pan Rafał urządzili bardzo głupie zawody w jedzeniu ciasta. Pan Krystian zjadł $3\frac{3}{10}$ kg ciasta, zaś pan Rafał jedynie $1\frac{4}{5}$ kg ciasta. O ile więcej kilogramów ciasta zjadł pan Krystian niż pan Rafał?
- d) Po tygodniu solidnego przeczyszczania pana Krystiana i pana Rafała z poprzedniego podpunktu, pan Krystian pochwalił się, że zjadł o ponad 2kg ciasta więcej niż pan Rafał. Czy miał rację?