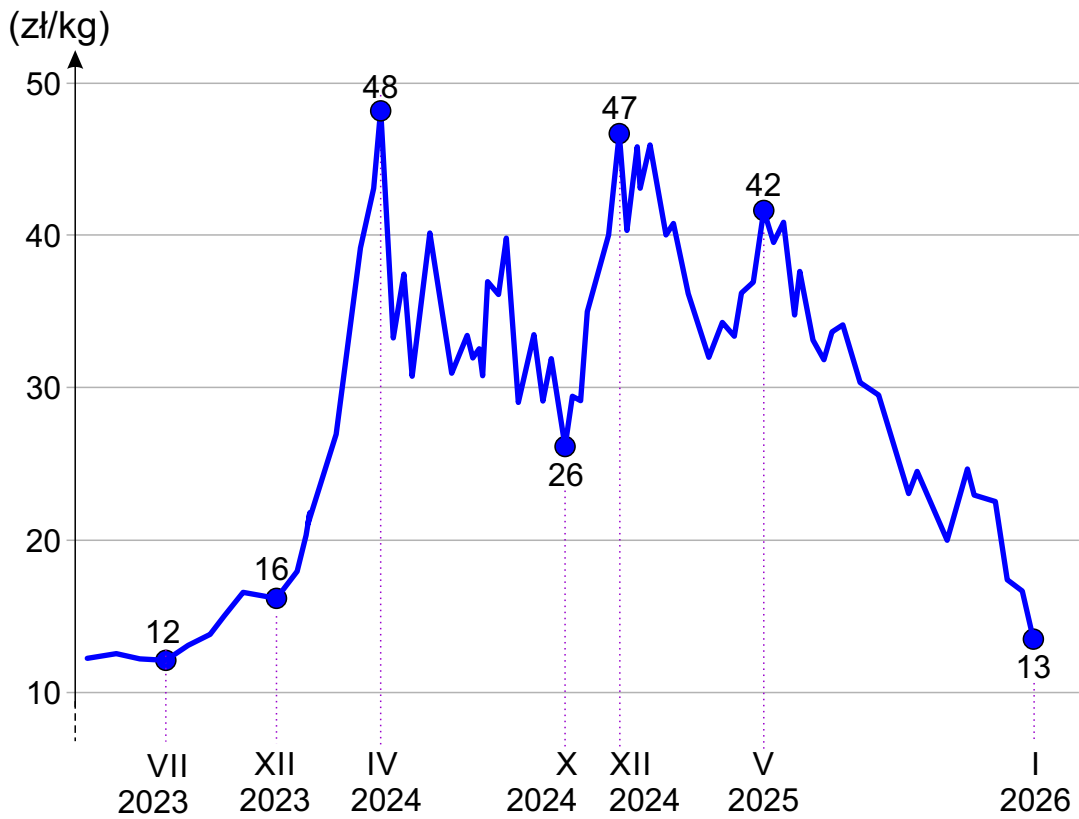


#55 - zad. 1

Wykres przedstawia ceny kakao od połowy 2023 do początku 2026 roku (w zł za kg).



- a) O ile procent wzrosła cena kakao od lipca 2023 do kwietnia 2024 roku?
A. 36% B. 60% C. 300% D. 360%
- b) W październiku 2024 roku firma kupiła 2 tony kakao. Ile zł więcej zapłaciłaby ta firma za tę samą ilość kakao, jeśli kupiłaby go dwa miesiące później?
A. 21 tys. zł B. 42 tys. zł C. 47 tys. zł D. 74 tys. zł
- c) Oceń zdanie wybierając odpowiedź I, II lub III oraz uzasadnienie wybierając A, B lub C.
„W połowie 2026 roku 1 kg kakao będzie kosztował poniżej 10 zł.”

I. Nie da się ocenić	A. Jeśli przedłużymy wykres, to zejdzie on poniżej 10 zł/kg.
II. Prawda	B. Po każdym spadku, cena kakao znów rośnie, więc w połowie 2026 roku 1 kg kakao będzie kosztował więcej jak 10 zł.
III. Fałsz	C. Nie znamy prognozowanych zbiorów kakao, a także nie możemy przewidzieć zdarzeń losowych mających wpływ na jego cenę (np. klęski żywiołowe, zapotrzebowanie, itp.).

#55 - zad. 2

Kontenerowiec ma na swoim pokładzie trzy rodzaje kontenerów: typ L, których jest dwa razy więcej niż typu S, oraz 1200 kontenerów typu M.
Ile jest kontenerów poszczególnych typów, jeśli wiadomo, że typ L i S stanowi 60% wszystkich?

#55 - zad. 3

Oblicz wartość tego wyrażenia: $1\frac{1}{4} : (0,2 - \frac{1}{2} \cdot 0,6)$