

Sprawdzian szóstoklasisty 2009 – odpowiedzi

zad.	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15	16	17	18	19	20
odp.	c	d	b	c	d	c	a	a	b	a	c	b	b	c	c	d	d	d	c	a

Zadanie 21. Prawidłowy łańcuch pokarmowy: pszenica -> mysz -> lis -> orzeł

Zadanie 22. Który pensjonat powinni wybrać? "Amelia". Co na podstawie ofert można powiedzieć o położeniu wszystkich pensjonatów? Każdy z pensjonatów jest położony nad wodą.

Zadanie 23. Wzór na pole równoległoboku $P = a * h$, podstawiamy: $P = 120 \text{ m} * 75 \text{ m} = 9000$ metrów kwadratowych, teraz sprawdzamy ile potrzeba paczek: $9000 : 2500 = 3,6$.

Odpowiedź: Do obsiania pola trzeba więc kupić przynajmniej 4 paczki nasion trawy.

Zadanie 24. Na 100 km samochód zużywa 6,5 litrów paliwa. Na 40 km zużyje 40% tego czyli, $0,4 * 6,5 = 2,6$ litra. Będzie to kosztowało: $2,6 * 4,80 \text{ zł} = 12,48 \text{ zł}$. Pan Jan będzie jechał w dwie strony czyli: $12,48 * 2 = 24,96$

Odpowiedź: Paliwo na przejazd z domu do stadniny i z powrotem będzie kosztował: 24 zł i 96 groszy.