

Schemat punktowania

Tabela odpowiedzi do części A

1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14	15
A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A	A
B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B	B
C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C	C
D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D	D
B	D	C	A	C	D	D	A	B	A	B	C	A	B	C

Część A Zadania za 1 punkt

1. B
2. D
3. C
4. A
5. C
6. D
7. D
8. A
9. B
10. A
11. B
12. C
13. A
14. B
15. C

Część B Zadania za 2 punkty

16. Synonimy - norma, przepis, recepta, reguła, algorytm, instrukcja, podręcznik, przepis, recepta, sposób postępowania.

Za podanie dwóch poprawnych synonimów – 2 pkt.

Za podanie jednego poprawnego synonimu – 1 pkt

Brak lub błędna odpowiedź – 0 pkt.

17. Klucz – wariantowość :

Aztekowie cenili ziarna kakaowe wysoko.

Uczynili z nich swoją monetę obiegową.

Aztekowie uczynili z ziaren kakaowych swoją monetę obiegową

Aztekowie cenili ziarna kakaowe bardzo wysoko.

Za podanie dwóch poprawnych zdań i podkreślenie dwóch orzeczeń – 2 pkt.

Za podanie jednego z poprawnego zdania i podkreślenie jednego orzeczenia – 1 pkt

Brak lub błędna odpowiedź – 0 pkt.

Nie będą oceniane odpowiedzi częściowo poprawne tzn – poprane zdanie, a niepoprawne orzeczenie i odwrotnie

Zadanie 18

♦ Obliczenie ceny 0,25kg czekolady w sklepie

1p kt

$$0,25 \cdot 42\text{zł} = \underline{10,50\text{zł}}$$

♦ Obliczenie ceny jednego opakowania czekolady w hurtowni

1 pkt

$$10,50\text{zł} : 1,4 = \underline{7,50 \text{zł}}$$

Zadanie 19

- ♦ Obliczenie wymiarów i objętości 1 tabliczki czekolady **1 pkt**

$$63\text{cm} : 7 = 9\text{cm} \quad \text{wymiary} \quad 9\text{cm} \times 22,5\text{cm} \times 1\text{cm}$$

Objętość 1 tabliczki $\underline{202,5\text{cm}^3}$ ($= 9 \cdot 22,5 \cdot 1$)

- ♦ Obliczenie objętości 100 tabliczek **1 pkt**

$$100 \cdot 202,5 \text{ cm}^3 = \underline{20\,250\text{cm}^3}$$

Zadanie 20

- ♦ Obliczenie wartości kupionych Kasztanków **1 pkt**

$$100\text{zł} - 35,20\text{zł} = 64,80\text{zł} \quad 64,80\text{zł} - 28,80\text{zł} \cdot 0,6 = \underline{47,52\text{zł}}$$

- ♦ Obliczenie masy kupionych Kasztanków **1 pkt**

$$47,52 : 26,40 = 1,8 \quad \text{masa to } \underline{1,8\text{kg}}$$

Część C Zadania za 3 punkty

Zadanie 21

- ♦ Obliczenie wymiarów pudełka **1 pkt**

$$x \cdot x \cdot 7x = 875\text{cm}^3 \quad x \cdot x \cdot x = 125 \text{ cm}^3 \quad x = 5\text{cm} \quad \text{wymiary pudełka } \underline{5\text{cm} \times 5\text{cm} \times 35\text{cm}}$$

- ♦ Obliczenie powierzchni zużytej tektury **1 pkt**

$$10\,000 \cdot (2 \cdot 25\text{cm}^2 + 4 \cdot 175\text{cm}^2) = 10\,000 \cdot 750\text{cm}^2 = 10\,000 \cdot 0,0750\text{m}^2 = \underline{750\text{m}^2}$$

- ♦ Obliczenie kosztów produkcji **1 pkt**

$$750 \cdot 4,80\text{zł} + 10\,000 \cdot 0,40\text{zł} = \underline{7600\text{zł}}$$

22.

Kult - B. I. poj.

Czekolady - D I. poj.

Majowie- M I. mn.

Za podanie trzech poprawnych rzeczowników i ich przypadków – 3 pkt

Za podanie dwóch poprawnych rzeczowników i ich przypadków – 2 pkt

Za podanie jednego poprawnego rzeczownika i jego przypadku – 1 pkt

Brak lub błędna odpowiedź – 0 pkt

Nie będą punktowane odpowiedzi częściowo poprawne

Część D – Zadania za 4 punkty

23. Państwa i stolicy: Niemcy (Berlin), Czechy (Praga), Słowacja (Bratysława), Rosja (Moskwa), Litwa (Wilno), Białoruś (Mińsk), Ukraina (Kijów).

Za podanie 4 państw i ich stolic – 4 pkt

Za podanie 3 państw i ich stolic – 3 pkt

Za podanie 2 państw i ich stolic – 2 pkt

Za podanie 1 państwa i jego stolicy – 1 pkt

Brak lub błędna odpowiedź – 0 pkt

Nie będą punktowane odpowiedzi częściowo poprawne

24.

1. Czekolada....- podmiot
2. przywędrowała....- orzeczenie
3. na Stary Kontynent....- okolicznik miejsca
4. w XVI wieku....- okolicznik czasu

Za określenie poprawnie czterech części zdania – 4 pkt

Za określenie poprawnie trzech części zdania – 3 pkt

Za określenie poprawnie dwóch części zdania – 2 pkt

Za określenie poprawnie jednej części zdania – 1 pkt

Brak lub błędna odpowiedź – 0 pkt

Zadanie 25

- ♦ Obliczenie łącznej wartości bombonierek firmy Wawel **1 pkt**

$$3 \cdot 18,60\text{zł} = 55,80\text{zł}$$

- ♦ Obliczenie łącznej wartości wszystkich bombonierek **1 pkt**

$$4 \cdot 20,60\text{zł} = 82,40\text{zł}$$

- ♦ Obliczenie ceny bombonierki z Jutrzenki i podanie poprawnej odpowiedzi **2 pkt**

$$82,40\text{zł} - 55,80\text{zł} = 26,60\text{zł}$$

Uwaga.

- ♦ Jeżeli uczeń podawał poprawny wynik, a nie przedstawiał rozwiązania zadania otrzymywał za zadanie 1 punkt.
- ♦ Jeżeli uczeń rozwiązywał zadanie inną metodą niż pokazana w schemacie i poprawnie rozwiązywał zadanie, otrzymywał maksymalną liczbę punktów.

**Zespół Konkursu Interdyscyplinarnego
z Dolny Ślązaczek
Wojewódzkiej Komisji Konkursowej**