

### SCHEMAT OCENIANIA ODPOWIEDZI DO ZADAŃ ZAMKNIĘTYCH

Nr zadania	1	2	3	4	5	6	7	9	10	11
Prawidłowa odpowiedź	B	C	A	D	B	C	B	D	B	D

Za każdą poprawną odpowiedź przyznajemy 1 punkt.

### SCHEMAT OCENIANIA i ODPOWIEDZI DO ZADAŃ OTWARTYCH

<b>Zad.8</b>	Latem ZOO jest czynne 9 godzin dziennie, a zimą 7 godzin dziennie.	2pkt
	Roczna karta wstępu do ZOO kosztuje tyle samo, ile 10 biletów normalnych.	1pkt
	Bilet normalny jest o 4 zł droższy od biletu ulgowego.	1pkt
<b>Zad.12</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Zapisanie odpowiedniego wyrażenia:  <math display="block">1 * 1 * 1,5 =</math></li> <li>➤ Obliczenie wartości zapisanego wyrażenia:  <math display="block">= 1,5</math></li> <li>➤ Interpretacja otrzymanego wyniku:                      Odp. Objętość klatki nie może być mniejsza niż <math>1,5m^3</math>.</li> </ul>	3pkt
<b>Zad.13a</b>		4pkt
<b>Zad.13b</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Zapisanie odpowiedniego wyrażenia(1pkt):  <math display="block">4 * (4,5 * 0,5) + 0,45 * 0,45 =</math></li> <li>➤ Obliczenie wartości zapisanego wyrażenia (2pkt):  <math display="block">= 1,1025</math></li> <li>➤ Interpretacja otrzymanego wyniku (1pkt):                      Odp: Potrzeba <math>1,1025m^2</math> sklejk</li> </ul>	4pkt

<b>Zad.13c</b>	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Zapisanie odpowiedniego wyrażenia(1pkt): <math>1,1025 \cdot 18 =</math></li> <li>➤ Obliczenie wartości zapisanego wyrażenia (1pkt): <math>= 19,8450</math></li> <li>➤ Interpretacja otrzymanego wyniku (1pkt): Odp: Koszt sklejki wyniesie 19,85zł.</li> </ul>	3pkt
<b>Zad.14</b>	<p>Przykładowy list:</p> <p style="text-align: right;">Wieliczka 12. 10. 2001 r.</p> <p>Cześć Kuba, Wczoraj wróciłem z wycieczki do Wrocławia. Było super. Zwiedzaliśmy Panoramę Raclawicką, Stare miasto, no i oczywiście ZOO. W ogrodzie zoologicznym spędziliśmy pół dnia, a i tak, by wszystko dokładnie zobaczyć brakło nam czasu. Ogród jest wielki, niektóre zwierzęta niegroźne dla ludzi chodzą sobie wolno, nie są zamknięte w klatkach - na przykład kaczki, inne odгородzone są fosą z wodą od zwiedzających, a tylko te najgroźniejsze mieszkają w klatkach. Najbardziej spodobały mi się papugi, które można było oglądać w klatkach wewnątrz i na zewnątrz woliery. Tam spotkaliśmy pana Gucwińskiego, którego znaliśmy z telewizji, bo prowadził program „Z kamerą wśród zwierząt”. Małgosia, która zawsze jest bardzo odważna zaczęła go i poprosiła by nam trochę opowiedział o arach. Dowiedzieliśmy się, że są to jedne z najłatwiejszych do oswojenia papug, łatwo uczą się naśladować głos ludzi, co nam zademonstrował mówiąc do papugi. Arę łatwo się hoduje, nawet w domu, bo je różne ziarna, najchętniej: mak, kukurydzę orzechy oraz owoce. Żyje długo nawet 100 lat i jest przywiązana do miejsca oraz opiekuna. Dowiedzieliśmy się też, że wrocławskie ZOO jest największym i jednym z najstarszych w Europie ogrodów. Bardzo spodobały mi się też węże, zwłaszcza grzechotniki i boa, ale byłem tam krótko bo zapach który wydzielają nie był przyjemny . W ogrodzie łatwo można spędzić dzień, bo są kioski z jedzeniem i piciem. Do tego, nam dopisała pogodę. Jak będę we Wrocławiu jeszcze raz to na pewno zajrzę do ZOO. Radzę Ci, by Twoja klasa spędziła tam cały dzień, bo dopiero wtedy będziecie mogli powiedzieć, że widzieliście wszystko. Czekam na Twoje wrażenia z wycieczki.</p> <p style="text-align: right;">Pozdrawiam Maciek</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ pisze na podany temat -1pkt</li> <li>➤ zachowuje formę listu -1pkt</li> <li>➤ podaje sensowne argumenty -1pkt</li> <li>➤ tworzy spójną wypowiedź -1pkt</li> <li>➤ pisze poprawnie pod względem językowym (dopuszczalny jeden błąd) -1pkt</li> <li>➤ pisze poprawnie pod względem ortograficznym (dopuszczalny jeden błąd) -1pkt</li> <li>➤ pisze poprawnie pod względem interpunkcyjnym(dopuszczalne dwa błędy) -1pkt</li> <li>➤ uczeń stosuje estetyczny zapis-1pkt</li> </ul>	8pkt

### Kartoteka zestawu zadań Wycieczka do ZOO

Nr zadania	Badana umiejętność UCZEŃ:	Nr standardu	Typ zadania	Liczba punktów
1.	odczytuje informacje z tekstu i odpowiada na proste pytania z nimi związane,	1.4	WW	1
2.	odczytując informacje z mapy określa kierunki geograficzne	1.4	WW	1
3.	odczytując informacje z mapy	1.4	WW	1
4.	przelicza jednostki powierzchni,	5.3	WW	1
5.	odczytując informacje z mapy i odpowiada na proste	1.4	WW	1

	pytania z nimi związane,			
6.	wykonuje obliczenia w złotych,	5.3	WW	1
7.	umieszcza daty w przedziałach czasowych,	3.1	WW	1
8.	wykonuje obliczenia związane z czasem i pieniędzmi	5.3	L	4
9.	wskazuje odpowiednie źródła informacji	4.1	WW	1
10.	odczytuje informacje z tekstu i odpowiada na proste pytania z nimi związane,	1.4	WW	1
11.	odczytuje informacje z tekstu i odpowiada na proste pytania z nimi związane,	1.4	WW	1
12.	opisuje sytuacje za pomocą wyrażenia arytmetycznego oblicza wartość wyrażenia arytmetycznego interpretuje otrzymane wyniki	3.5 5.3 3.9	KO	4
13a.	odczytuje informacje z tekstu popularno-naukowego, przedstawia sytuację przedstawioną w zadaniu w formie planu wykonuje odpowiedni rysunek	4.1 3.5 2.4	KO	4
13b.	opisuje sytuacje za pomocą wyrażenia arytmetycznego oblicza wartość wyrażenia arytmetycznego interpretuje otrzymane wyniki	3.5 5.3 3.9	KO	4
13c.	opisuje sytuacje za pomocą wyrażenia arytmetycznego oblicza wartość wyrażenia arytmetycznego interpretuje otrzymane wyniki	3.5 5.3 3.9	KO	3
14.	pisze list , na podany temat i zgodnie z celem, redaguje tekst poprawny pod względem kompozycji, języka, ortografii i interpunkcji argumentuje dba o estetykę i czytelność zapisu	2.1 2.2 2.3 2.5 3.4 3.2	RO	8
RAZEM:				37