

**V WOJEWÓDZKI KONKURS Z FIZYKI
DLA UCZNIÓW SZKÓŁ PODSTAWOWYCH WOJEWÓDZTWA
ŚWIĘTOKRZYSKIEGO**

Klucz odpowiedzi i zasady oceniania rozwiązań zadań

ETAP II – REJONOWY

18 stycznia 2024 r., godz. 10.00

Liczba punktów możliwych do uzyskania: 30

Zasady ogólne

1. Jeżeli uczeń w zadaniach zamkniętych, zaznaczył zarówno poprawą jak i błędną odpowiedź (lub błędne odpowiedzi), nie przyznajemy punktu.
2. Punkty przyznajemy zgodnie z kryteriami punktowania, nie wolno dzielić punktów.
3. Brudnopisy zamieszczone pod zadaniami 1–20 oraz na końcu pracy nie podlegają sprawdzeniu.

Numer zadania	Prawidłowa odpowiedź	Maksymalna liczba punktów
1	C	1
2	B	1
3	A	1
4	D	1
5	B	1
6	D	1
7	A	1
8	C	1
9	B	1
10	D	1
11	A	1
12	C	1
13	B	1
14	D	1
15	P P F	3 3 poprawne odpowiedzi – 3 punkty; 2 poprawne odpowiedzi – 2 punkty; 1 poprawna odpowiedź – 1 punkt.
16	F F	2 2 poprawne odpowiedzi – 2 punkty; 1 poprawna odpowiedź – 1 punkt.
17	F P	2 2 poprawne odpowiedzi – 2 punkty; 1 poprawna odpowiedź – 1 punkt
18	P F P	3 3 poprawne odpowiedzi – 3 punkty; 2 poprawne odpowiedzi – 2 punkty; 1 poprawna odpowiedź – 1 punkt.

19	P F P P	4 4 poprawne odpowiedzi – 4 punkty; 3 poprawne odpowiedzi – 3 punkty; 2 poprawne odpowiedzi – 2 punkty; 1 poprawna odpowiedź – 1 punkt.
20	P F	2 2 poprawne odpowiedzi – 2 punkty; 1 poprawna odpowiedź – 1 punkt.