

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

Klucz odpowiedzi i zasady oceniania rozwiązań zadań

ETAP III - WOJEWÓDZKI

3 marca 2022 r., godz. 10.00

Liczba punktów możliwych do uzyskania: 32

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.

ZADANIA ZAMKNIĘTE

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

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

