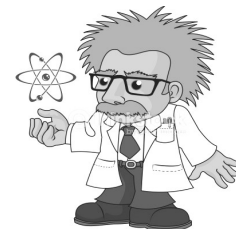




**KLUCZ ODPOWIEDZI**  
**IV EDYCJA KONKURSU OGÓLNOPOLSKIEGO**  
**Z „FIZYKI”**

skierowanego do uczniów klasy 3 szkoły gimnazjalnej  
dnia 21 listopada 2018r.



**Pytanie 1 (1pkt)**

B

**Pytanie 2 (1pkt)**

B

**Pytanie 3 (1pkt)**

C

**Pytanie 4 (1pkt)**

D

**Pytanie 5 (1pkt)**

A

**Pytanie 6 (2pkt)**

600

**Pytanie 7 (2pkt)**

750

**Pytanie 8 (2pkt)**

5,4 km/h

**Pytanie 9 (2pkt)**

250

**Pytanie 10 (2pkt)**

8 1/3 // 8 // 8,3 // 8,33 // 8,333 // 8,(3)

**Pytanie 11 (2pkt)**

9 N

**Pytanie 12 (2pkt)**

TAK

**Pytanie 13 (2pkt)**

siły bezwładności

**Pytanie 14 (2pkt)**

Pojazd, na który działa stała siła napędowa  $F$  porusza się po poziomej drodze ze stałą prędkością  $v$ . Oznacza to, że siły działające na ten pojazd **równoważą się** i spełniona jest I (lub zapis: **pierwsza**) zasada dynamiki.

**Pytanie 15 (2pkt)**

20/3 // 6 2/3 // 6,67 // 6,667 // 6,(6) // 6,7 // 7