

Kwiecień 2013

**Egzamin w klasie trzeciej gimnazjum, część matematyczno-przyrodnicza,
przedmioty przyrodnicze**

Zadanie 15. (0-1)

Jacek zestawiał czynności (przyczyny) związane z wytrwaniem dźwięku przez strunę gitary i zmiany (skutki) wywołane przez każdą z tych czynności.

	Przyczyna	Skutek
I	mocniejsze szarpnięcie struny	wzrost głośności dźwięku
II	mocniejsze naciągnięcie struny	zwiększenie częstotliwości drgań powietrza w pudle rezonansowym gitary
III	zwiększenie długości drgającej części struny	obniżenie wysokości dźwięku
IV	zmniejszenie długości drgającej części struny	zmniejszenie częstotliwości dźwięku

W którym wierszu tabeli Jacek niepoprawnie zestawiał przyczynę z możliwym skutkiem wywołanym przez nią? Wybierz odpowiedź spośród podanych.

- A. I
- B. II
- C. III
- D. IV

