

**Kwiecień 2009**

**Egzamin w trzeciej klasie gimnazjum z zakresu przedmiotów  
matematyczno-przyrodniczych**

**Zadanie 7. (0-1)**

Syrena alarmowa wydaje dźwięk o częstotliwości 170 Hz. Jaką długość ma fala dźwiękowa, jeśli jej prędkość w powietrzu ma wartość  $340 \frac{\text{m}}{\text{s}}$ ?

- A. 0,5 m
- B. 2 m
- C. 510 m
- D. 57800 m