

# Фізичні тіла та явища

1

Виберіть поняття, що позначають фізичне тіло:

  
  

- лід
- графіт
- літак

  
  

- мило
- деревина
- крижана бурулька

  
  

- залізо
- мильна бульбашка
- стержень олівця

2

Виміряти якусь величину - це означає ...

  
  
  

- порахувати на калькуляторі
- подивитися в мікроскоп
- порівняти її з однорідною величиною, взятою за одиницю
- записати в зошит значення на приладі

3

Префікс "мілі" (позначення "м") означає множник ...

  
  

- 100 (або  $10^2$  у степені 2)
- 1 000 (або  $10^3$  у степені 3)
- 1 000 000 (або  $10^6$  у степені 6)

  
  

- 0,1 (або  $10^{-1}$  у степені -1)
- 0,001 (або  $10^{-3}$  у степені -3)
- 0,01 (або  $10^{-2}$  у степені -2)

4

Неточність, що допускається при вимірюванні, називають ...

  

- кривизна лінійки
- помилковий вимір

  

- похибка вимірювання
- людський фактор

5

Основною одиницею довжини СІ є ...

  

- мм
- км

  

- кг
- м

6

Чим менша ціна поділки шкали приладу, тим ...

  

- дешевший прилад
- менший прилад

  

- більша точність вимірювання
- менше точність вимірювання

7

Механічне явище

Звукове явище

Теплове явище

Електромагнітне явище

Світлове явище



Замерзання води

Розряд блискавки

Сонячне затемнення

Політ птаха

Сигнал телефону

8

Визначити межі вимірювання та ціну поділки приладу (див. рисунок).

Межі вимірювання: від  до

Ціна поділки приладу:

