

У лабораторії є два сплави міді з оловом: перший масою 50 кг містить 10% міді, другий масою 100 кг містить 25% міді. Доберіть до кожного запитання (1–4) правильну відповідь (А–Д).

1. Скільки кілограмів міді міститься в першому сплаві?
2. Скільки кілограмів міді міститься у двох сплавах разом?
3. Якщо із даних сплавів утворити новий сплав, то скільки відсотків міді міститиме цей сплав?
4. Скільки кілограмів другого сплаву треба додати до першого, щоб утворити сплав, який міститиме 15% міді?

А 5 Б 15 В 20 Г 25 Д 30

А
Б
В
Г
Д

1

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

2

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

3

☐ ☐ ☐ ☐ ☐

4

☐ ☐ ☐ ☐ ☐