

Установіть відповідність між назвами просторових геометричних фігур та об'єктами, що мають їх форму.

1.



2.



3.



4.



5.



6.



- а.** куля **б.** конус **в.** циліндр **г.** піраміда
д. куб **е.** прямокутний паралелепіпед

2. Прочитайте текст та виконайте завдання

Людина і дроби тісно пов'язані між собою:

- 4/50 маси тіла людини становить кров;
- 25/50 всієї крові міститься в кровоносних судинах;
- 10/50 - у печінці;
- 8/50 - у селезінці;
- 5/50 - у підшкірних судинах;
- 3/50 л крові виштовхується за одне скорочення серця

1) Випишіть усі звичайні дроби, які зустрічаються в тексті. Впорядкуйте їх за зростанням.

2) Знайдіть масу крові людини вагою 100 кг.

3. Перетворіть неправильні дроби в мішані дроби. Впорядкуйте їх за спаданням.

а. $8/5 =$

б. $10/5 =$

4. Перетворіть мішані дроби в неправильні дроби.

А) $2\frac{1}{5} =$

б) $4\frac{2}{7} =$

в) $13\frac{2}{3} =$

5. Виконайте дії.

а. $\frac{1}{5} + \frac{3}{5}$

б. $\frac{2}{7} + \frac{3}{7}$

в. $\frac{6}{22} + \frac{3}{22}$

г. $\frac{16}{40} + \frac{19}{40}$

д. $\frac{9}{10} - \frac{3}{10}$

е. $\frac{11}{12} - \frac{1}{12}$