

Проанализируйте таблицу «Физиологические характеристики организмов в спокойном состоянии при температуре воздуха +24 °С».

Названия организмов	Температура тела, °С	Частота сердечных сокращений, уд./мин	Частота дыхания, дых. дв./мин
слон	36	28	12
человек	37	70	16
хомяк	37	300	74
утка	41	210	35
черепаха	23	34	5

Выберите утверждения, которые можно сформулировать на основании анализа представленных данных.

Запишите в ответе номера выбранных утверждений.

1. У черепахи наиболее интенсивный обмен веществ из всех холоднокровных организмов.
2. Хомяк — наиболее активное из представленных животных, постоянно находящееся в движении.
3. Чем меньше размеры теплокровного организма, тем интенсивнее частота сердечных сокращений и частота дыхания.
4. Температура тела черепахи свидетельствует о её принадлежности к холоднокровным организмам.
5. Хомяку для поддержания теплопродукции требуется больше всего пищи.