# КОНТРОЛЬНЫЕ ВОПРОСЫ И ЗАДАНИЯ

1. Что изучает дисциплина метрология?
2. Из каких основных разделов состоит метрология?
3. Дайте определение физической величины.
4. Что такое размерность физической величины?
5. Дайте определение системы физических величин.
6. Приведите примеры основных, дополнительных и производных физических величин.
7. Назовите основные операции процедуры измерения.
8. По каким признакам классифицируются методы измерений?
9. Что такое принцип, метод и методика измерений?
10. Какие методы измерений вам известны?
11. Что такое условия измерений? Какими они бывают?
12. Что такое результат измерения и чем он характеризуется?
13. Дайте определения прямых, косвенных, совместных и совокупных видов измерений. Приведите примеры.