

# *Контрольные вопросы*

- 1. В каких единицах выражают линейные размеры на чертежах?*
- 2. Как по отношению к размерной линии располагают размерное число?*
- 3. Какое расстояние оставляют между контуром изображения и размерной линией? Между параллельными размерными линиями?*
- 4. Что означает знак  $\emptyset$ , поставленный перед размерным числом? А знак R?*
- 5. С какой стороны следует писать размерное число, проставленное у вертикальной размерной линии?*

*6. Что означает на чертеже запись  $M5:1$ ;  $M1:1$ ;  $M2:1$ ?*

*7. Если масштаб  $1:2$ , то больше или меньше самого предмета будет его изображение на чертеже?*

*8. Какой будет величина изображения детали по отношению к ее величине, если масштаб  $1:1$   $5:1$ ?*

*9. Какую длину предмета надо указать на чертеже, если длина предмета  $168$  мм, а масштаб изображения  $1:2$ ?*

*10. Допускается ли применять масштабы, не предусмотренные стандартом?*

На каком чертеже без ошибок рационально нанесены размеры? В чём недостатки остальных чертежей?

