1)Вопрос:

Почему трехкулачковый патрон называют самоцентрирующим?

Варианты ответа:

1. три кулачка одновременно сходятся к центру и расходятся и обеспечивают точное центрирование заготовки;
2. базирование по наружной цилиндрической поверхности;
3. совпадение оси заготовки с осью вращения шпинделя;

2)Вопрос:

Как крепятся сверла с цилиндрическим хвостовиком?

Варианты ответа:

1. в пиноли задней бабки при помощи кулачков;
2. в пиноли задней бабки при помощи сверлильного патрона;
3. в пиноли задней бабки при помощи шаблона;

3)Вопрос:

Заготовки, каких деталей устанавливают и закрепляют на центрах?

Варианты ответа:

1. заготовки валов при чистовом обтачивании;,
2. заготовки валов, длина которых превышает диаметр в10 раз;
3. заготовки валов, длина которых превышает диаметр в 5 и более раз;

4)Вопрос:

Как рассчитывают допустимый вылет резца из резцедержателя?

Варианты ответа:

1. 1,2 Н (державки резца);
2. 1,5 Н (державки резца);
3. 1 Н (державки резца);

5)Вопрос:

Квалитет – это:

Варианты ответа:

1. интервал размеров, изменяющихся по определенной зависимости;
2. совокупность допусков, соответствующих одинаковой степени точности для всех номинальных размеров в заданном интервале;
3. перечень размеров, имеющих одинаковую величину допуска;