

ТЕСТ 5. ПРЯМАЯ И ОБРАТНАЯ ПРОПОРЦИОНАЛЬНОСТЬ

1. За 6 дней трактор вспахал 390 га пашни. Сколько гектаров он вспашет за 9 дней?

1) 585 га 3) 575 га
2) 525 га 4) другой ответ

	☒
1	☐
2	☐
3	☐
4	☐

2. Из 20 кг вишни получается 5 кг сока. Сколько вишни потребуется для выработки 2 кг сока?

1) 4 кг
2) 6 кг
3) 8 кг
4) другой ответ

	☒
1	☐
2	☐
3	☐
4	☐

3. Три трактора вспахали поле за 7 ч. Сколько нужно тракторов, чтобы вспахать такое же поле за 5 ч?

1) 2 трактора 3) 4 трактора
2) 6 тракторов 4) другой ответ

	☒
1	☐
2	☐
3	☐
4	☐

4. За 2 ч Вася прополол 40% участка. За какое время он сможет дополоть участок, если будет работать с той же производительностью?

1) за 3 ч 3) за 2 ч
2) за 4 ч 4) другой ответ

	☒
1	☐
2	☐
3	☐
4	☐

5. Три кошки за 5 ч поймали 5 мышек. За какое время четыре кошки поймают 10 мышек?

1) за 9 ч
2) за 7,5 ч
3) за 3,5 ч
4) другой ответ

	☒
1	☐
2	☐
3	☐
4	☐