



Тест по теме: «Векторы»

Вариант 1

Результат теста

Верно: 7

Ошибки: 7

Отметка: 3

Время: 0 мин. 53 сек.

[исправить](#)

[ещё](#)



Вариант 1

1. Векторной величиной является:

а) масса тела

б) скорость тела

в) время

г) площадь



Вариант 1

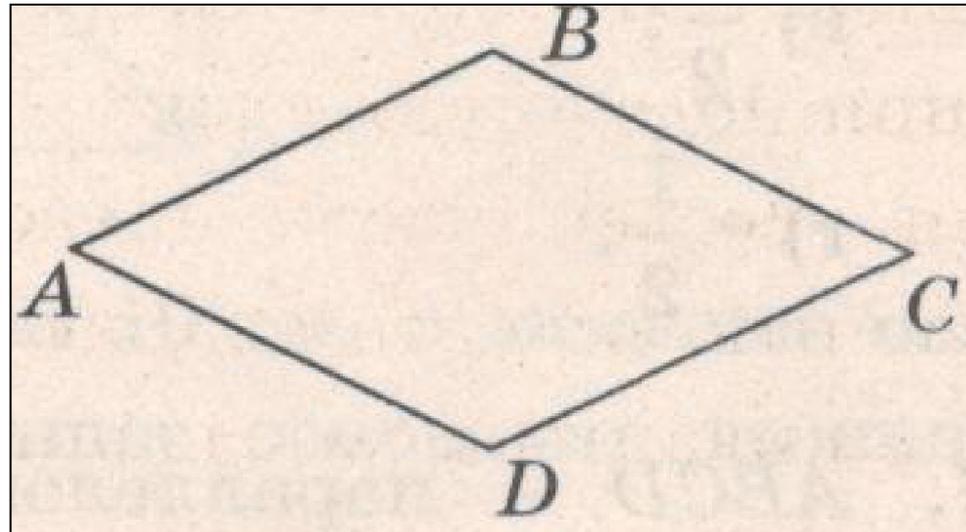
2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору





Вариант 1

2. На рисунке $ABCD$ - ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

а) Переместительный законом

б) сочетательным законом

в) правилом параллелограмма

г) правило треугольника



Вариант 1

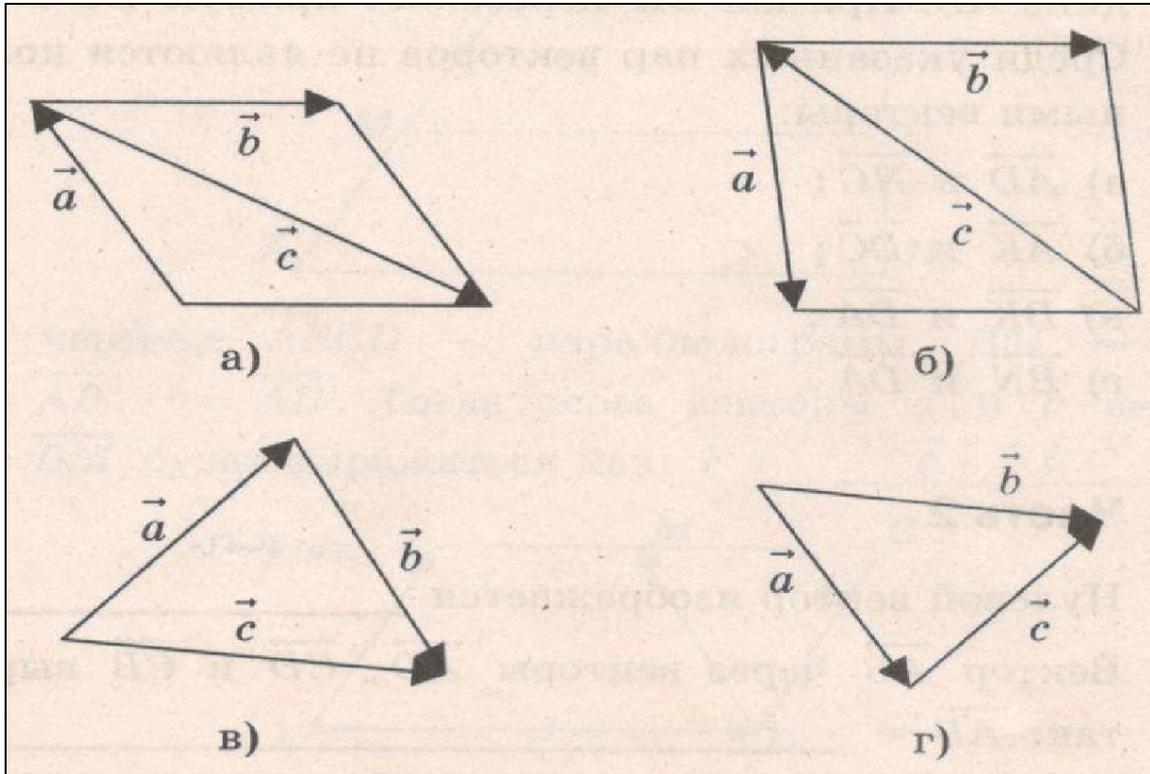
2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

а)

б)

в)

г)





Вариант 1

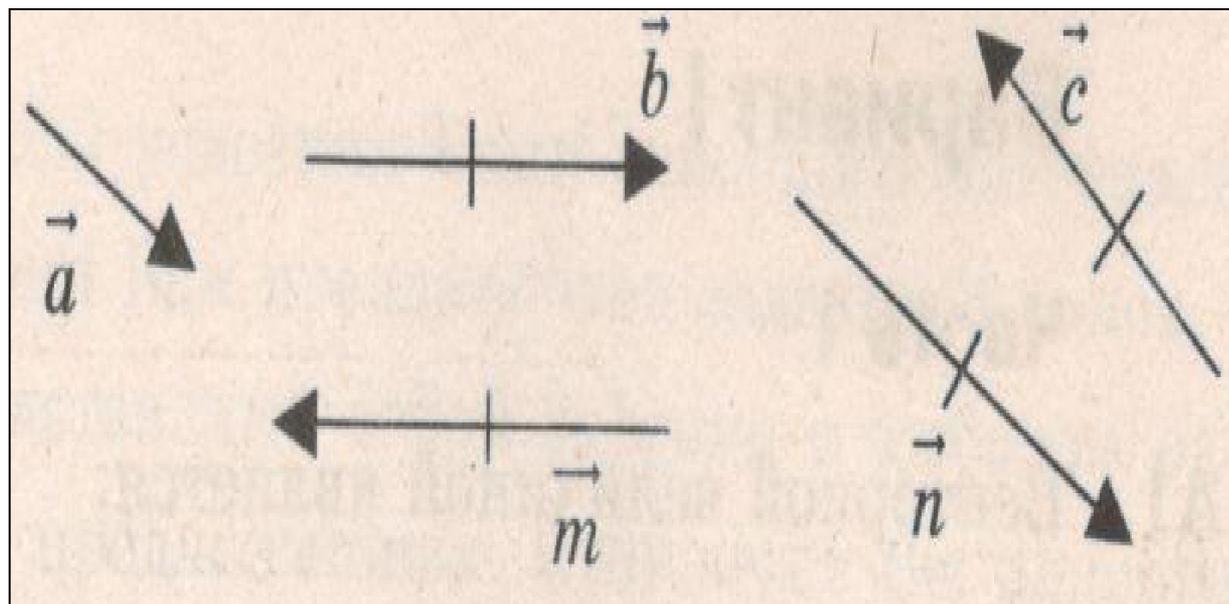
2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору





Вариант 1

2. На рисунке $ABCD$ - ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

а) 2

б) -2

в) $\frac{1}{2}$

г) $-\frac{1}{2}$



Вариант 1

7. ABCD – параллелограмм, O- точка пересечения его диагоналей. Тогда верным будет равенство.

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору



Вариант 1

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \overrightarrow{CB} будет равен вектору



Вариант 1

9. Нулевой вектор изображается....

а) прямой

б) точкой

в) направленным
отрезком

г) двоеточием



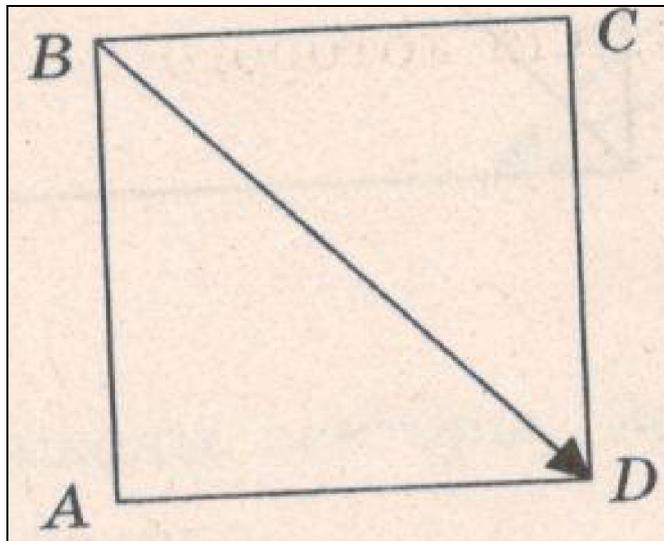
Вариант 1

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору

б) 4

2. На рисунке ABCD- ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору





Вариант 1

11. Средняя линия трапеции равна 10см, а меньшее основание равно 6см. Тогда большее основание трапеции равно...

а) 16

б) 14

в) 8



Вариант 1

12. Основания трапеции равны 16см и 20см. Тогда длина отрезка , являющегося частью средней линии трапеции и лежащего между ее диагоналями, будет равна...

а) 4

б) 2

в) 9



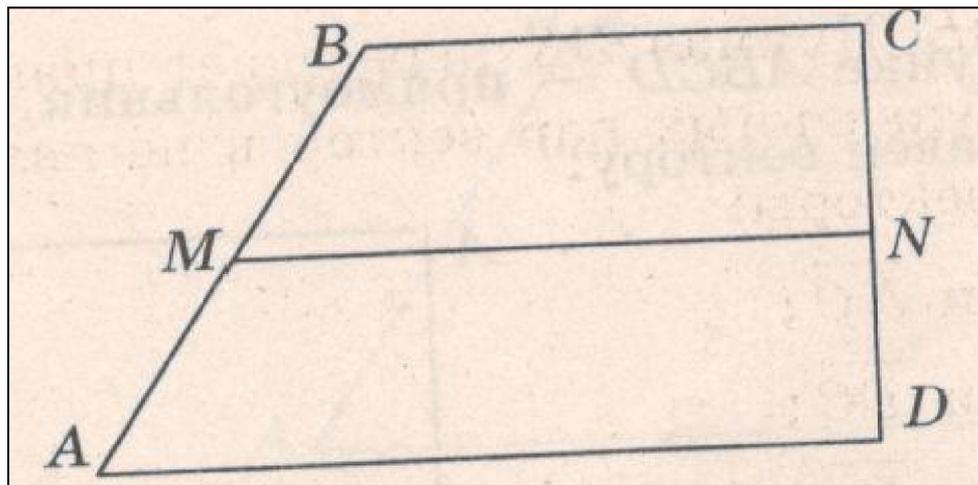
Вариант 1

13. На чертеже $ABCD$ - прямоугольная трапеция, $BC=AB=10$ см, $CD=8$ см. Тогда средняя линия трапеции MN будет равна...

а) 8

б) 9

в) 13





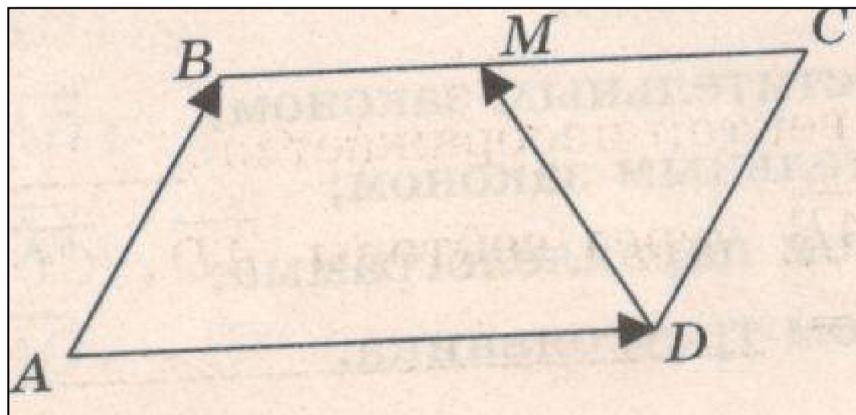
Вариант 1

2. На рисунке $ABCD$ - ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору

2. На рисунке $ABCD$ - ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору

2. На рисунке $ABCD$ - ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору

2. На рисунке $ABCD$ - ромб. Тогда вектор \vec{CB} будет равен вектору



Ключи к тесту: «Векторы».

1 вариант	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Отв.	б	б	а	в	г	г	б	в	б	а	б	б	в	б

2 вариант	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10	11	12	13	14
Отв.	б	а	г	в	а	г	а	б	г	г	а	а	б	б

Литература

А.В. Фарков Геометрия 9 классы. Тесты по геометрии 9 класс к учебнику Л.С. Атанасян и др. . Изд-во «Экзамен», Москва 2011г.- 94