Вариант 1.

1. В параллелограмме АВСD выразить и через и .
2. В параллелограмме АВСD О – точка пересечения диагоналей, а М делит отрезок АВ в отношении 2:3, считая от А. МК – медиана треугольника ОМВ. Выразить через и ;
3. В трапеции ABCD ; , а AВ=21. Найти .
4. Длины перпендикулярных векторов и равны. Во сколько раз вектор длиннее вектора ?

Вариант 2.

1. В параллелограмме АВСD выразить и через и ;
2. В параллелограмме АВСD О – точка пересечения диагоналей, а М делит отрезок АD в отношении 3:7, считая от А. МК – медиана треугольника ОМD. Выразить через и ;.
3. В трапеции ABCD ; , а AD=26. Найти .
4. Длины перпендикулярных векторов и равны. Во сколько раз вектор длиннее вектора ?

Вариант 1.

1. В параллелограмме АВСD выразить и через и .
2. В параллелограмме АВСD О – точка пересечения диагоналей, а М делит отрезок АВ в отношении 2:3, считая от А. МК – медиана треугольника ОМВ. Выразить через и ;
3. В трапеции ABCD ; , а AВ=21. Найти .
4. Длины перпендикулярных векторов и равны. Во сколько раз вектор длиннее вектора ?

Вариант 2.

1. В параллелограмме АВСD выразить и через и ;
2. В параллелограмме АВСD О – точка пересечения диагоналей, а М делит отрезок АD в отношении 3:7, считая от А. МК – медиана треугольника ОМD. Выразить через и ;.
3. В трапеции ABCD ; , а AD=26. Найти .
4. Длины перпендикулярных векторов и равны. Во сколько раз вектор длиннее вектора ?

Вариант 1.

1. В параллелограмме АВСD выразить и через и .
2. В параллелограмме АВСD О – точка пересечения диагоналей, а М делит отрезок АВ в отношении 2:3, считая от А. МК – медиана треугольника ОМВ. Выразить через и ;
3. В трапеции ABCD ; , а AВ=21. Найти .
4. Длины перпендикулярных векторов и равны. Во сколько раз вектор длиннее вектора ?

Вариант 2.

1. В параллелограмме АВСD выразить и через и ;
2. В параллелограмме АВСD О – точка пересечения диагоналей, а М делит отрезок АD в отношении 3:7, считая от А. МК – медиана треугольника ОМD. Выразить через и ;.
3. В трапеции ABCD ; , а AD=26. Найти .
4. Длины перпендикулярных векторов и равны. Во сколько раз вектор длиннее вектора ?

Вариант 1.

1. В параллелограмме АВСD выразить и через и .
2. В параллелограмме АВСD О – точка пересечения диагоналей, а М делит отрезок АВ в отношении 2:3, считая от А. МК – медиана треугольника ОМВ. Выразить через и ;
3. В трапеции ABCD ; , а AВ=21. Найти .
4. Длины перпендикулярных векторов и равны. Во сколько раз вектор длиннее вектора ?

Вариант 2.

1. В параллелограмме АВСD выразить и через и ;
2. В параллелограмме АВСD О – точка пересечения диагоналей, а М делит отрезок АD в отношении 3:7, считая от А. МК – медиана треугольника ОМD. Выразить через и ;.
3. В трапеции ABCD ; , а AD=26. Найти .
4. Длины перпендикулярных векторов и равны. Во сколько раз вектор длиннее вектора ?