СР: «Координаты вектора»
Вариант I

1. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{AB}$, если $A(-4;3)$, $B(-2;7)$.
2. От точки $A(3;-2)$ отложен вектор $\overrightarrow{AB}\{-6;9\}$. Найдите координаты точки B.
3. Даны $\overrightarrow{a}\{2;-6\}$, $\overrightarrow{a}\{-3;7\}$, $\overrightarrow{c}\{-4;3\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{p}=\overrightarrow{a}-\overrightarrow{b}+\overrightarrow{c}$
4. Даны векторы $\overrightarrow{a}\{3;2\}$, $\overrightarrow{b}\{-2;4\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{n}=2\overrightarrow{a}-3\overrightarrow{b}$.
5. Даны точки $A(2;-3)$, $B(-3;4)$, $C(-4;6)$, $D(-3;2)$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{a}=3\overrightarrow{BA}-2\overrightarrow{CA}$.

СР: «Координаты вектора»
Вариант II

1. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{AB}$, если $A(-7;-2)$, $B(-9;-6)$.
2. От точки $A(3;-5)$ отложен вектор $\overrightarrow{AB}\{-3;6\}$. Найдите координаты точки B.
3. Даны $\overrightarrow{m}\{3;2\}$, $\overrightarrow{n}\{-4;2\}$, $\overrightarrow{k}\{-3;-6\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{p}=\overrightarrow{m}+\overrightarrow{n}-\overrightarrow{k}$
4. Даны векторы $\overrightarrow{a}\{-3;4\}$, $\overrightarrow{b}\{2;-3\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{n}=2\overrightarrow{a}-5\overrightarrow{b}$.
5. Даны точки $A(1;-4)$, $B(2;-3)$, $C(4;0)$, $D(-1;-2)$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{a}=2\overrightarrow{BA}-3\overrightarrow{CA}$.

СР: «Координаты вектора»
Вариант I

1. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{AB}$, если $A(-4;3)$, $B(-2;7)$.
2. От точки $A(3;-2)$ отложен вектор $\overrightarrow{AB}\{-6;9\}$. Найдите координаты точки B.
3. Даны $\overrightarrow{a}\{2;-6\}$, $\overrightarrow{a}\{-3;7\}$, $\overrightarrow{c}\{-4;3\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{p}=\overrightarrow{a}-\overrightarrow{b}+\overrightarrow{c}$
4. Даны векторы $\overrightarrow{a}\{3;2\}$, $\overrightarrow{b}\{-2;4\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{n}=2\overrightarrow{a}-3\overrightarrow{b}$.
5. Даны точки $A(2;-3)$, $B(-3;4)$, $C(-4;6)$, $D(-3;2)$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{a}=3\overrightarrow{BA}-2\overrightarrow{CA}$.

СР: «Координаты вектора»
Вариант II

1. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{AB}$, если $A(-7;-2)$, $B(-9;-6)$.
2. От точки $A(3;-5)$ отложен вектор $\overrightarrow{AB}\{-3;6\}$. Найдите координаты точки B.
3. Даны $\overrightarrow{m}\{3;2\}$, $\overrightarrow{n}\{-4;2\}$, $\overrightarrow{k}\{-3;-6\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{p}=\overrightarrow{m}+\overrightarrow{n}-\overrightarrow{k}$
4. Даны векторы $\overrightarrow{a}\{-3;4\}$, $\overrightarrow{b}\{2;-3\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{n}=2\overrightarrow{a}-5\overrightarrow{b}$.
5. Даны точки $A(1;-4)$, $B(2;-3)$, $C(4;0)$, $D(-1;-2)$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{a}=2\overrightarrow{BA}-3\overrightarrow{CA}$.

СР: «Координаты вектора»
Вариант I

1. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{AB}$, если $A(-4;3)$, $B(-2;7)$.
2. От точки $A(3;-2)$ отложен вектор $\overrightarrow{AB}\{-6;9\}$. Найдите координаты точки B.
3. Даны $\overrightarrow{a}\{2;-6\}$, $\overrightarrow{a}\{-3;7\}$, $\overrightarrow{c}\{-4;3\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{p}=\overrightarrow{a}-\overrightarrow{b}+\overrightarrow{c}$
4. Даны векторы $\overrightarrow{a}\{3;2\}$, $\overrightarrow{b}\{-2;4\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{n}=2\overrightarrow{a}-3\overrightarrow{b}$.
5. Даны точки $A(2;-3)$, $B(-3;4)$, $C(-4;6)$, $D(-3;2)$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{a}=3\overrightarrow{BA}-2\overrightarrow{CA}$.

СР: «Координаты вектора»
Вариант II

1. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{AB}$, если $A(-7;-2)$, $B(-9;-6)$.
2. От точки $A(3;-5)$ отложен вектор $\overrightarrow{AB}\{-3;6\}$. Найдите координаты точки B.
3. Даны $\overrightarrow{m}\{3;2\}$, $\overrightarrow{n}\{-4;2\}$, $\overrightarrow{k}\{-3;-6\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{p}=\overrightarrow{m}+\overrightarrow{n}-\overrightarrow{k}$
4. Даны векторы $\overrightarrow{a}\{-3;4\}$, $\overrightarrow{b}\{2;-3\}$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{n}=2\overrightarrow{a}-5\overrightarrow{b}$.
5. Даны точки $A(1;-4)$, $B(2;-3)$, $C(4;0)$, $D(-1;-2)$. Найдите координаты вектора $\overrightarrow{a}=2\overrightarrow{BA}-3\overrightarrow{CA}$.