Варіант 1

1) Точки M, N, P, K — середини сторін прямокутника. Встановіть вид чотирикутника $MNPK$.

А) Ромб. Б) Квадрат. В) Прямокутник. Г) Паралелограм.

2) Основа рівнобедреного трикутника дорівнює 10 см, а бічна сторона — 8 см. Чому дорівнює довжина відрізка, який сполучає середини основи і бічні сторони?

А) 5 см. Б) 16 см. В) 4 см. Г) 10 см.

3) У квадраті з діагоналлю 7 см послідовно сполучили відрізками середини сторін. Знайдіть периметр утвореного чотирикутника.

А) 28 см. Б) 7 см. В) 12 см. Г) 14 см.

4) Середня лінія рівностороннього трикутника дорівнює 4 см. Знайдіть сторони цього трикутника.

А) 2 см. Б) 8 см. В) 12 см. Г) 1 см.

Варіант 1

1) Точки M, N, P, K — середини сторін прямокутника. Встановіть вид чотирикутника $MNPK$.

А) Ромб. Б) Квадрат. В) Прямокутник. Г) Паралелограм.

2) Основа рівнобедреного трикутника дорівнює 10 см, а бічна сторона — 8 см. Чому дорівнює довжина відрізка, який сполучає середини основи і бічні сторони?

А) 5 см. Б) 16 см. В) 4 см. Г) 10 см.

3) У квадраті з діагоналлю 7 см послідовно сполучили відрізками середини сторін. Знайдіть периметр утвореного чотирикутника.

А) 28 см. Б) 7 см. В) 12 см. Г) 14 см.

4) Середня лінія рівностороннього трикутника дорівнює 4 см. Знайдіть сторони цього трикутника.

А) 2 см. Б) 8 см. В) 12 см. Г) 1 см.

Варіант 2

1) Точки M, N, P, K — середини сторін ромба. Встановіть вид чотирикутника $MNPK$.

А) Прямокутник. Б) Ромб. В) **Квадрат. Г) Паралелограм.**

2) У прямокутному трикутнику гіпотенуза дорівнює 5 см, а катети — 3 см і 4 см. Знайдіть довжину відрізка, який сполучає середини більшого катета і гіпотенузи.

А) 2,5 см. Б) 1,5 см. В) 2 см. Г) 6 см.

3) У прямокутнику з діагоналлю 11 см послідовно сполучили відрізками середини сторін. Знайдіть периметр утвореного чотирикутника.

А) 44 см. Б) 11 см. В) 22 см. Г) 38 см.

4) Середня лінія рівностороннього трикутника дорівнює 8 см. Знайдіть сторони цього трикутника.

А) 4 см. Б) 12 см. В) 16 см. Г) 24 см.

Варіант 2

1) Точки M, N, P, K — середини сторін ромба. Встановіть вид чотирикутника $MNPK$.

А) Прямокутник. Б) Ромб. В) **Квадрат. Г) Паралелограм.**

2) У прямокутному трикутнику гіпотенуза дорівнює 5 см, а катети — 3 см і 4 см. Знайдіть довжину відрізка, який сполучає середини більшого катета і гіпотенузи.

А) 2,5 см. Б) 1,5 см. В) 2 см. Г) 6 см.

3) У прямокутнику з діагоналлю 11 см послідовно сполучили відрізками середини сторін. Знайдіть периметр утвореного чотирикутника.

А) 44 см. Б) 11 см. В) 22 см. Г) 38 см.

4) Середня лінія рівностороннього трикутника дорівнює 8 см. Знайдіть сторони цього трикутника.

А) 4 см. Б) 12 см. В) 16 см. Г) 24 см.

Ялуоов.рф