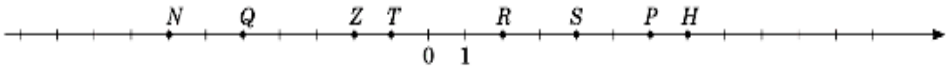
Самостійна робота для 6 класу
"Додатні та від'ємні числа. Координатна пряма"
Варіант 1

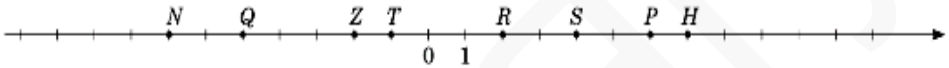
1. Продовжіть речення "Будь-яке натуральне число є ..." (від'ємним, додатним, невід'ємним, недодатним).
2. Побудуйте координатну пряму і позначте на ній точки: A(–2), B(4), C(–3), D(2), E(4,5). Знайти відстань між точками A і B.
3. Користуючись малюнком, запишіть координати точок: N, T, P.



4. Накресліть координатну пряму. За одиничний відрізок прийміть відрізок завдовжки 3 см. Позначте точки: A(1), B(–0,5), C($-\frac{1}{3}$), D($\frac{5}{6}$).
5. Знайдіть координати точок, що знаходяться на відстані 1,5 од. від точки M(–4).
6. Які координати має точка рівновіддалена від точок A(–4), B(6)?

Самостійна робота для 6 класу
"Додатні та від'ємні числа. Координатна пряма"
Варіант 2

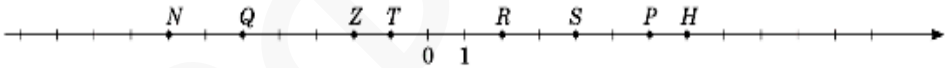
1. Продовжіть речення "Будь-яке натуральне число є ..." (невід'ємним, недодатним, від'ємним, додатним).
2. Побудуйте координатну пряму і позначте на ній точки: A(–3), B(5), C(–1), D(1), E(3,5). Знайти відстань між точками A і B.
3. Користуючись малюнком, запишіть координати точок: Q, Z, H.



4. Накресліть координатну пряму. За одиничний відрізок прийміть відрізок завдовжки 4 см. Позначте точки: A(–1), B(0,5), C($-\frac{1}{4}$), D($\frac{3}{8}$).
5. Знайдіть координати точок, що знаходяться на відстані 1,5 од. від точки M(–3).
6. Які координати має точка рівновіддалена від точок A(–2), B(4)?

Самостійна робота для 6 класу
"Додатні та від'ємні числа. Координатна пряма"
Варіант 3

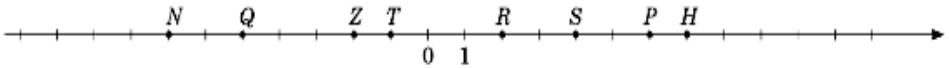
1. Продовжіть речення "Будь-яке натуральне число є ..." (додатним, від'ємним, невід'ємним, недодатним).
2. Побудуйте координатну пряму і позначте на ній точки: A(–1), B(6), C(–4), D(3), E(2,5). Знайти відстань між точками A і B.
3. Користуючись малюнком, запишіть координати точок: Q, R, S.



4. Накресліть координатну пряму. За одиничний відрізок прийміть відрізок завдовжки 2 см. Позначте точки: A(1), B(–1,5), C($-\frac{1}{2}$), D($\frac{3}{4}$).
5. Знайдіть координати точок, що знаходяться на відстані 1,5 од. від точки M(–2).
6. Які координати має точка рівновіддалена від точок A(–6), B(2)?

Самостійна робота для 6 класу
"Додатні та від'ємні числа. Координатна пряма"
Варіант 4

1. Продовжіть речення "Будь-яке натуральне число є ..." (недодатним, невід'ємним, від'ємним, додатним).
2. Побудуйте координатну пряму і позначте на ній точки: A(–4), B(2), C(–3), D(4), E(5,5). Знайти відстань між точками A і B.
3. Користуючись малюнком, запишіть координати точок: N, Z, P.



4. Накресліть координатну пряму. За одиничний відрізок прийміть відрізок завдовжки 5 см. Позначте точки: A(1), B(–0,5), C($-\frac{1}{5}$), D($\frac{3}{10}$).
5. Знайдіть координати точок, що знаходяться на відстані 1,5 од. від точки M(–1).
6. Які координати має точка рівновіддалена від точок A(–8), B(6)?

ЛУБОВ.РФ