Рівняння прямої

9 клас

1. Серед рівнянь укажіть **всі,** що є рівняннями прямої:

$x = 9$ $\qquad$ $x^2 + y^2 = 0$

$y = 4x + 6$ $\qquad$ $y = 16$

$$3x - 7y - 5 = 0$$

2. Встанови відповідність між рівнянням прямої та точкою, що йому належить:

$x + y - 3 = 0$	$(1; -7)$
$y = -7$	$(10; -7)$
$y = -8x + 1$	$(9; -7)$

3. Складіть рівнянням прямої, що проходить через точки A(3;-2) і B(7; 0) та запишіть рівняння в загальному вигляді.

LIVEWORKSHEETS