

Level 2

Homer Simpson

Name _____

Holding the paper vertically, plot each point on the axes and connect them in order. Do not connect the shapes to each other.

Shape 1

(9, -2)
(8, -3)
(1, -3)
(-2, -4)
(-5, -5)
(-6, -9)
(-6, -11)
(-4, -14)
(-3, -15)
(-1, -16)
(3, -16)
(5, -15)
(6, -13)
(7, -13)
(8, -12)
(8, -11)
(11, -10)
(12, -9)
(12, -8)
(11, -4)
(9, -2)
(9, 0)
(11, 2)
(11, 4)
(10, 6)
(9, 7)
(9, 8)
(8, 9)
(8, 10)
(7, 13)
(6, 15)
(4, 18)
(2, 19)
(-4, 19)
(-7, 18)
(-9, 17)
(-12, 14)
(-13, 12)
(-13, 10)
(-12, 7)
(-10, -1)
(-10, -2)
(-11, -3)

(-11, -5)

(-10, -6)
(-9, -6)
(-9, -9)
(-10, -14)
(-11, -14)
(-12, -15)
(-15, -19)

Shape 2

(3, -19)
(3, -16)
(8, -19)

Shape 3

(8, -11)
(2, -11)
(-2, -10)
(-1, -9)

Shape 4

(-2, -10)
(-3, -11)

Shape 5

(9, 0)
(8, 1)
(4, 1)
(4, 4)
(3, 5)
(4, 6)
(6, 7)
(9, 7)

Shape 6

(8, 2)
(8, 3)
(7, 3)
(7, 2)
(8, 2)

Shape 7

(3, 5)
(2, 6)

(0, 7)

(-2, 7)
(-4, 6)
(-6, 4)
(-6, 1)
(-4, -1)
(-2, -2)
(0, -2)
(2, -1)
(4, 1)

Shape 8

(-2, 2)
(-2, 3)
(-3, 3)
(-3, 2)
(-2, 2)

Shape 9

(1, 19)
(0, 20)
(-2, 21)
(-5, 21)
(-6, 20)
(-7, 18)
(-7, 16)

Shape 10

(-3, 19)
(-4, 20)
(-6, 21)
(-7, 21)
(-9, 20)
(-10, 18)
(-10, 16)
(-9, 15)

Shape 11

(-12, -2)
(-12, 3)
(-10, -1)
(-9, 4)
(-7, -1)

Shape 12

(-7, -3)
(-8, -2)
(-10, -2)

Shape 13

(-7, -5)
(-8, -6)
(-9, -6)

Shape 14

(-10, -5)
(-10, -4)
(-9, -3)
(-8, -4)

Shape 15

(-9, -3)
(-10, -3)

Shape 16

(-10, -14)
(-10, -16)
(-11, -15)

Shape 17

(-10, -16)
(-5, -19)