

Evaluate Expressions 2

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

1) $5x^2 + 3y$

a) $x = 1, y = -2$

b) $x = -2, y = 1$

c) $x = 0, y = -1$

2) $-4x^2 - 2y$

a) $x = -1, y = 2$

b) $x = 2, y = -1$

c) $x = 0, y = 1$

3) $3x^2 - 5y$

a) $x = -2, y = -1$

b) $x = 1, y = 0$

c) $x = 0, y = 2$

4) $-2x^2 + 4y$

a) $x = 0, y = -2$

b) $x = 1, y = 1$

c) $x = -2, y = 0$

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

Evaluate Expressions 2

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

5) $4x^2 - 3y$

a) $x = -2, y = 2$

b) $x = 1, y = -1$

c) $x = 0, y = 0$

6) $-3x^2 - 7y$

a) $x = 2, y = 1$

b) $x = -1, y = 0$

c) $x = 0, y = -2$

7) $2x^2 - 4y$

a) $x = -1, y = -2$

b) $x = 0, y = 1$

c) $x = 2, y = 0$

8) $-5x^2 + 3y$

a) $x = 0, y = -1$

b) $x = 2, y = 2$

c) $x = -2, y = 1$

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

Evaluate Expressions 2

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

9) $x^2 - 6y$

a) $x = 2, y = -2$

b) $x = -1, y = 0$

c) $x = 0, y = 1$

10) $-4x^2 + 7y$

a) $x = -2, y = 2$

b) $x = 1, y = -1$

c) $x = -2, y = 0$

HSEPREP.COM

HSEPREP@GMAIL.COM

Evaluate Expressions 2

1) $5x^2 + 3y$

- a) -1
- b) 23
- c) -3

6) $-3x^2 - 7y$

- a) -19
- b) -3
- c) 14

2) $-4x^2 - 2y$

- a) -8
- b) -14
- c) -2

7) $2x^2 - 4y$

- a) 10
- b) -4
- c) 8

3) $3x^2 - 5y$

- a) 17
- b) 3
- c) -10

8) $-5x^2 + 3y$

- a) 3
- b) -14
- c) -17

4) $-2x^2 + 4y$

- a) -8
- b) 2
- c) -8

9) $x^2 - 6y$

- a) 16
- b) 1
- c) -6

5) $4x^2 - 3y$

- a) 10
- b) 7
- c) 0

10) $-4x^2 + 7y$

- a) -2
- b) -11
- c) -16