socrative
A showbie PRODUCT

Name _____
Date _____

7th grade

Score _____

1. הציבו בביטוי האלגברי

$x = 4, y = 6$

$x + 2 + y = ?$

2. הציבו בביטוי האלגברי

$x = 2, y = 6$

$2x + 2 + y = ?$

3. הציבו בביטוי האלגברי

$x = 2, y = -6$

$2x + 2 + y = ?$

4. הציבו בביטוי האלגברי

$x = -2, y = 2$

$2x + 8 + y = ?$

5. פשטו את הביטוי
$x + x + 2 + 3 = ?$

6. פשטו את הביטוי
$2x + 5 + 3x + 5 = ?$

LIVEWORKSHEETS

7. פשטו את הביטוי
$3x - 5 + 10 - x = ?$

8. פשטו את הביטוי
$3-5+2x-x =$

9. פשטו את הביטוי
$2x-5x+4-10 = ?$

10. פשטו את הביטוי

$2x - 4y + 3 + x + 2x + 5 = ?$

11. פשטו את הביטוי

$2a - b + 10 - 4a - 11 + 2b$

12. פשטו את הביטוי

$15x - 25 - 30x + 35$

13. פשטו את הביטוי

$4(6x+5) - 12x + 8 - 2x$

14. $x(x-6)-5x^2$

(A) $4x^2-6$

(B) $4x+6$

(C) $-4x^2-6$

(D) $-6+x-5x^2$

LIVEWORKSHEETS

15. פשטו את הביטוי

$8 - (9x - 7) = ?$

16.

$a > b$

(A) נכון

(B) לא נכון

17.

$|a| > b$

(A) נכון

(B) לא נכון

18.

$|b| < |a|$

(A) נכון

(B) לא נכון

19.

$|a| > 0$

(A) נכון

(B) לא נכון

LIVEWORKSHEETS

20.

$a \cdot b > 0$

(A) נכון

(B) לא נכון

21.

$b - a < 0$

(A) נכון

(B) לא נכון

LIVEWORKSHEETS