Nom: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ Date: \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

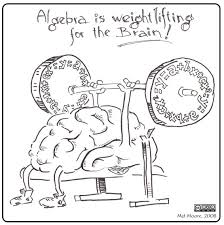
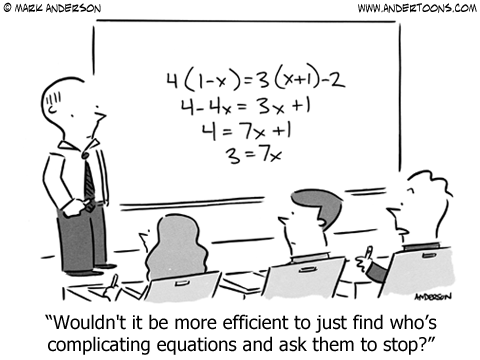
**5e année - Pre-Quiz**

**Algébre**

1. **En algébre, on utilise fréquement les symboles suivants.**

**Dessines les symboles:**

\_\_\_\_\_\_\_ égale

\_\_\_\_\_\_\_ n’égale pas

\_\_\_\_\_\_\_ est plus grand que

\_\_\_\_\_\_\_ est plus petit que

\_\_\_\_\_\_\_ parenthèse

\_\_\_\_\_\_\_ parenthèse juxtaposéés - **il faut multiplier**

\_\_\_\_\_\_\_ point de multiplication

\_\_\_\_\_\_\_ divisé par

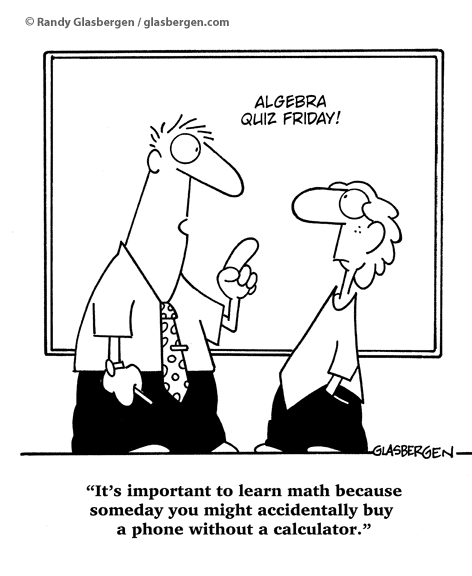
**B) Effectue les opération et inscris la réponse:**

1. 7 + 10 > 9 + 7

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. (24) (10)

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_



1. 81/9 + 13

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. 56 = 8 • 7

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. 11 x 5 < 8 • 9

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. **Résous les problèmes ci-dessous:**

7) **21** 7 = \_\_\_\_

7 \_\_\_\_ = **21**

8) **48** 12 = \_\_\_\_

12 \_\_\_\_ = **48**

9) **81** 9 = \_\_\_\_

9 \_\_\_\_ = **81**

10) **49** 7 = \_\_\_\_

7 \_\_\_\_ = **49**

11) **72**  9 = \_\_\_\_

9 \_\_\_\_ = **72**

12) **16** 2 = \_\_\_\_

2 \_\_\_\_ = **16**

13)  **28** 4 = \_\_\_\_

4 \_\_\_\_ = **28**

1) **40** 10 = \_\_\_\_

10 \_\_\_\_ = **40**

2) **36** 6 = \_\_\_\_

6 \_\_\_\_ = **36**

3) **45** 9 = \_\_\_\_

9 \_\_\_\_ = **45**

4) **24** 8 = \_\_\_\_

8 \_\_\_\_ = **24**

4) **32**  4 = \_\_\_\_

4 \_\_\_\_ = **32**

5)  **64** 8 = \_\_\_\_

8 \_\_\_\_ = **64**

6) **18** 3 = \_\_\_\_

3 \_\_\_\_ = **18**

**D) Résous les équations ci-dessous:**

1. n - 16 = 41 3) z x 9 = 54

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

1. d = 9 4) b + 34 = 91

----

11

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**E) Résous les équations ci-dessous:**

1. 15 + 20 = f + 24 3) s - 31 = 9 + 26

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

2) b x 12 = 44 + 52 4) 55 ÷ 11 = y + 2

\_\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_\_

**F) Résous les équations ci-dessous:**

**1) 8 2 + 9 2) 2 3 + 7**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_**

**3) 5 2 + 4 2 4) 6 2 x 1 3**

**\_\_\_\_\_\_\_\_\_ \_\_\_\_\_\_\_\_\_**