

**Mathématiques - Consolidation sur les nombres relatifs****Élève : Jean NEYMAR****Classe : 3e**

Pour chaque question, noircir complètement la case correspondant à la réponse choisie. **Calculatrice non autorisée.**

1. Les quatre opérations**Question 1** Calculer $(-3) + (+8)$.☐

5

☐

11

☐

-11

☐

6

Question 2 Calculer $(+5) + (-7)$.☐

2

☐

-2

☐

-1

☐

12

Question 3 Calculer $-7 + 12$.☐

5

☐

-19

☐

-5

☐

6

Question 4 Calculer $-8 + 4$.☐

4

☐

12

☐

-4

☐

-3

Question 5 Calculer $(-9) - (+14)$.☐

-23

☐

5

☐

-22

☐

23

Question 6 Calculer $(+5) - (-3)$.☐

8

☐

9

☐

-8

☐

2

Question 7 Calculer $-13 - 18$.☐

5

☐

-30

☐

-31

☐

31

Question 8 Calculer $14 - 10$.☐

4

☐

24

☐

-4

☐

5

Question 9 Calculer $(-4) \times (+16)$.☐

-20

☐

-63

☐

-64

☐

64

Question 10 Calculer $(-7) \times (-5)$.☐

35

☐

12

☐

-35

☐

36

Question 11 Calculer -7×5 .☐

35

☐

-35

☐

-12

☐

-34

Question 12 Calculer 12×-4 .☐

8

☐

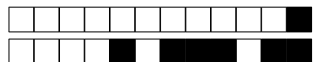
48

☐

-48

☐

-47



Question 13 Calculer $(-12) \div (+3)$.

☐ 4 ☐ -3 ☐ -12 ☐ -4

Question 14 Calculer $(-12) \div (-4)$.

☐ -3 ☐ 12 ☐ 3 ☐ 4

Question 15 Calculer $-20 \div 4$.

☐ 5 ☐ -20 ☐ -4 ☐ -5

Question 16 Calculer $20 \div 5$.

☐ 5 ☐ 20 ☐ -4 ☐ 4

2. Priorités opératoires

Question 17 Calculer $(-5) + 6 \times (-4)$.

☐ -29 ☐ -27 ☐ -31 ☐ 29

Question 18 Calculer $-8 + 3 \times 6$.

☐ -10 ☐ 8 ☐ 10 ☐ 12

Question 19 Calculer $(-2) \times (8 + (-4))$.

☐ -8 ☐ -6 ☐ -10 ☐ 8

Question 20 Calculer $-5 \times (9 - 2)$.

☐ 35 ☐ -37 ☐ -33 ☐ -35