

R9

NOM / Prénom :

Classe :

Date :

Série n° 1 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-8) - (-4) = \dots\dots$

$(-9) - (-3) = \dots\dots$

$(-11) \times (+4) = \dots\dots$

$(+88) : (-8) = \dots\dots$

$(-3) \times \dots\dots = (-15)$

$(-7) - (-4) = \dots\dots$

$(+4) \times \dots\dots = (+32)$

$(-4) - (-3) = \dots\dots$

$(-55) : (-11) = \dots\dots$

$(-10) \times (-5) = \dots\dots$

$(-3) - (+9) = \dots\dots$

$(-16) : (+4) = \dots\dots$

$(+77) : (-7) = \dots\dots$

$(-3) \times (-10) = \dots\dots$

$(-5) \times (+10) = \dots\dots$

$(-4) - (-4) = \dots\dots$

Série n° 2 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-49) : (-7) = \dots\dots$

$(+28) : (+4) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (+4) = (+28)$

$(+1) + (-3) = \dots\dots$

$(-7) \times \dots\dots = (+35)$

$(-99) : (-11) = \dots\dots$

$(-6) + (-5) = \dots\dots$

$(-32) : (-4) = \dots\dots$

$(-5) - (+1) = \dots\dots$

$(-2) \times (-8) = \dots\dots$

$(-4) \times (-5) = \dots\dots$

$(-6) \times (-7) = \dots\dots$

$(-6) \times (-3) = \dots\dots$

$(+30) : (-10) = \dots\dots$

$(+1) + (+10) = \dots\dots$

$(+10) \times (+9) = \dots\dots$

Série n° 3 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-3) \times (+8) = \dots\dots$

$(+80) : (-8) = \dots\dots$

$(+6) \times (-11) = \dots\dots$

$(+6) \times (+8) = \dots\dots$

$(+8) \times (-3) = \dots\dots$

$(+4) - (-9) = \dots\dots$

$(-50) : (-5) = \dots\dots$

$(+11) \times (-10) = \dots\dots$

$(-8) - (+6) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-4) = (+24)$

$(-8) - (-5) = \dots\dots$

$(-81) : (-9) = \dots\dots$

$(+4) + (-1) = \dots\dots$

$(-2) + (+1) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (+9) = (-27)$

$\dots\dots \times (+7) = (+77)$

Réponses



Série n° 1

-4 -6 -44 -11

5 -3 8 -1

5 50 -12 -4

-11 30 -50 0

Série n° 2

7 7 7 -2

-5 9 -11 8

-6 16 20 42

18 -3 11 90

Série n° 3

-24 -10 -66 48

-24 13 10 -110

-14 -6 -3 9

3 -1 -3 11

R9

NOM / Prénom :

Classe :

Date :

Réponses



Série n° 1 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-6) \times (-5) = \dots\dots$

$(-2) + (-5) = \dots\dots$

$(-3) \times (+11) = \dots\dots$

$(-5) - (-6) = \dots\dots$

$(+1) + (-1) = \dots\dots$

$(-6) \times (-2) = \dots\dots$

$(-4) - (-8) = \dots\dots$

$(-56) : (-8) = \dots\dots$

$(-54) : (-9) = \dots\dots$

$(-5) \times (-3) = \dots\dots$

$(+10) + (-7) = \dots\dots$

$(-8) + (+10) = \dots\dots$

$(+3) \times (+3) = \dots\dots$

$(-36) : (-6) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (+8) = (+24)$

$\dots\dots \times (-3) = (-30)$

Série n° 1

30 -7 -33 1

0 12 4 7

6 15 3 2

9 6 3 10

Série n° 2 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-8) - (+10) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-11) = (+110)$

$(-7) \times (+3) = \dots\dots$

$(+1) - (-2) = \dots\dots$

$(+99) : (-11) = \dots\dots$

$(+55) : (-5) = \dots\dots$

$(-5) - (-7) = \dots\dots$

$(-9) - (-3) = \dots\dots$

$(+1) + (-5) = \dots\dots$

$(+7) \times (-2) = \dots\dots$

$(-3) - (+6) = \dots\dots$

$(-7) \times (+4) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (+8) = (+56)$

$(+6) - (+1) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-4) = (-16)$

$(-10) \times (-2) = \dots\dots$

Série n° 2

-18 -10 -21 3

-9 -11 2 -6

-4 -14 -9 -28

7 5 4 20

Série n° 3 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-8) - (-2) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-6) = (-36)$

$(-5) + (-6) = \dots\dots$

$(+1) - (+8) = \dots\dots$

$(-5) - (-5) = \dots\dots$

$(+6) - (-10) = \dots\dots$

$(+5) + (-4) = \dots\dots$

$(-10) + (-9) = \dots\dots$

$(+88) : (+11) = \dots\dots$

$(-9) \times (+5) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (+3) = (-9)$

$(-4) \times (-7) = \dots\dots$

$(-24) : (+3) = \dots\dots$

$(-2) \times (-5) = \dots\dots$

$(-36) : (+6) = \dots\dots$

$(-2) \times (+2) = \dots\dots$

Série n° 3

-6 6 -11 -7

0 16 1 -19

8 -45 -3 28

-8 10 -6 -4

R9

Fiche de calcul mental | Nombres relatifs | Calculs variés

R9-46-917

NOM / Prénom :

Classe :

Date :

Réponses



Série n° 1 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-3) \times \dots = (+9)$

$(-30) : (-3) = \dots$

$(+11) \times (-3) = \dots$

$(-1) - (+9) = \dots$

$(+9) \times (+5) = \dots$

$(+3) \times (+6) = \dots$

$(-10) \times \dots = (-110)$

$(-2) \times \dots = (+10)$

$(-48) : (+8) = \dots$

$(+3) \times (-2) = \dots$

$\dots \times (-6) = (-18)$

$(-3) \times (-2) = \dots$

$(+72) : (-8) = \dots$

$(-8) + (+8) = \dots$

$(-70) : (-7) = \dots$

$(-6) \times \dots = (-24)$

Série n° 1

$-3 \ 10 \ -33 \ -10$

$45 \ 18 \ 11 \ -5$

$-6 \ -6 \ 3 \ 6$

$-9 \ 0 \ 10 \ 4$

Série n° 2 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(+8) \times (-5) = \dots$

$(-7) + (-9) = \dots$

$\dots \times (+10) = (+20)$

$(+66) : (-6) = \dots$

$(-6) - (-9) = \dots$

$(-2) + (+6) = \dots$

$(-18) : (-6) = \dots$

$(-64) : (+8) = \dots$

$(+10) \times \dots = (-60)$

$(+9) - (-9) = \dots$

$(+7) \times \dots = (-14)$

$(-3) \times \dots = (+15)$

$(+100) : (-10) = \dots$

$(+32) : (+8) = \dots$

$(-3) - (-4) = \dots$

$(-10) - (-7) = \dots$

Série n° 2

$-40 \ -16 \ 2 \ -11$

$3 \ 4 \ 3 \ -8$

$-6 \ 18 \ -2 \ -5$

$-10 \ 4 \ 1 \ -3$

Série n° 3 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-2) - (-6) = \dots$

$\dots \times (-9) = (+90)$

$(+5) - (-10) = \dots$

$(-2) \times \dots = (-22)$

$(+7) - (+4) = \dots$

$(-4) - (-7) = \dots$

$(+6) + (+2) = \dots$

$(+30) : (+3) = \dots$

$(+48) : (-8) = \dots$

$(-11) \times (-5) = \dots$

$(+2) - (+4) = \dots$

$(-11) \times (-10) = \dots$

$(+90) : (+9) = \dots$

$(+36) : (-6) = \dots$

$(-3) + (-4) = \dots$

$(-6) - (+3) = \dots$

Série n° 3

$4 \ -10 \ 15 \ 11$

$3 \ 3 \ 8 \ 10$

$-6 \ 55 \ -2 \ 110$

$10 \ -6 \ -7 \ -9$

R9

NOM / Prénom :

Classe :

Date :

Réponses



Série n° 1 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-11) \times (-3) = \dots\dots$

$(+3) \times (+8) = \dots\dots$

$(+3) \times \dots\dots = (-21)$

$(-3) \times (+3) = \dots\dots$

$(+18) : (+3) = \dots\dots$

$(+50) : (+5) = \dots\dots$

$(-3) + (+3) = \dots\dots$

$(-3) \times (-3) = \dots\dots$

$(+60) : (+6) = \dots\dots$

$(-3) \times (-7) = \dots\dots$

$(+3) \times (+5) = \dots\dots$

$(-36) : (+9) = \dots\dots$

$(+6) \times \dots\dots = (-48)$

$(-8) - (+7) = \dots\dots$

$(+10) - (+2) = \dots\dots$

$(+5) + (-7) = \dots\dots$

33 24 -7 -9

6 10 0 9

10 21 15 -4

-8 -15 8 -2

Série n° 2 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(+7) + (-3) = \dots\dots$

$(-7) + (+1) = \dots\dots$

$(-7) \times \dots\dots = (-70)$

$(-11) \times (-8) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-4) = (+36)$

$(-4) + (+2) = \dots\dots$

$(+1) + (+1) = \dots\dots$

$(-36) : (-9) = \dots\dots$

$(-5) - (-6) = \dots\dots$

$(+10) \times (-6) = \dots\dots$

$(-5) \times (-8) = \dots\dots$

$(+4) - (-7) = \dots\dots$

$(+40) : (-5) = \dots\dots$

$(+10) + (-7) = \dots\dots$

$(+55) : (+11) = \dots\dots$

$(-5) + (-9) = \dots\dots$

4 -6 10 88

-9 -2 2 4

1 -60 40 11

-8 3 5 -14

Série n° 3 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$\dots\dots \times (-10) = (-70)$

$(-6) - (-8) = \dots\dots$

$(+9) - (+4) = \dots\dots$

$(-6) \times \dots\dots = (-24)$

$(-6) + (+10) = \dots\dots$

$(-8) - (-10) = \dots\dots$

$(-7) - (-1) = \dots\dots$

$(+33) : (+11) = \dots\dots$

$(-8) \times (-7) = \dots\dots$

$(-8) \times \dots\dots = (+64)$

$(-9) - (-1) = \dots\dots$

$(-70) : (+10) = \dots\dots$

$(+6) - (-8) = \dots\dots$

$(-6) \times \dots\dots = (-48)$

$(+9) - (+10) = \dots\dots$

$(-8) + (-1) = \dots\dots$

7 2 5 4

4 2 -6 3

56 -8 -8 -7

14 8 -1 -9

R9

Fiche de calcul mental | Nombres relatifs | Calculs variés

R9-84-087

NOM / Prénom :

Classe :

Date :

Réponses



Série n° 1 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$..... \times (-2) = (+22)$

$(+5) - (-7) =$

$(+66) : (-11) =$

$(-9) \times (-7) =$

$(+44) : (+4) =$

$(-2) \times (-11) =$

$(-24) : (-4) =$

$(-20) : (-4) =$

$..... \times (-3) = (-33)$

$(-6) + (+3) =$

$(-5) \times (+8) =$

$..... \times (+3) = (-18)$

$(-11) \times (-6) =$

$(+70) : (+10) =$

$(+40) : (-4) =$

$(-6) - (-9) =$

Série n° 1

-11 12 -6 63

11 22 6 5

11 -3 -40 -6

66 7 -10 3

Série n° 2 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(+8) \times (-3) =$

$(+6) - (-5) =$

$(-10) + (+2) =$

$(+90) : (-10) =$

$(+10) - (-1) =$

$(-2) - (-10) =$

$(-35) : (+5) =$

$(+2) \times = (-6)$

$(-7) + (-7) =$

$(-10) + (-4) =$

$(+45) : (+5) =$

$(+6) - (+2) =$

$(-3) - (-3) =$

$(-10) + (+1) =$

$(+5) \times (+6) =$

$(-9) + (-9) =$

Série n° 2

-24 11 -8 -9

11 8 -7 -3

-14 -14 9 4

0 -9 30 -18

Série n° 3 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-3) + (-9) =$

$(+7) + (-6) =$

$(+4) \times = (-44)$

$(-27) : (+3) =$

$(-44) : (+4) =$

$(-40) : (+4) =$

$(+7) + (+3) =$

$(-55) : (+5) =$

$(+4) - (+5) =$

$(+18) : (+6) =$

$(-8) \times (-5) =$

$(+4) - (-5) =$

$(-8) + (+7) =$

$(+5) \times (-9) =$

$(-9) \times (-11) =$

$(+4) - (+7) =$

Série n° 3

-12 1 -11 -9

-11 -10 10 -11

-1 3 40 9

-1 -45 99 -3

R9

NOM / Prénom :

Classe :

Date :

Série n° 1 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-12) : (+3) = \dots\dots$

$(-24) : (-3) = \dots\dots$

$(-2) - (+8) = \dots\dots$

$(-5) \times (-5) = \dots\dots$

$(-72) : (-8) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-8) = (-88)$

$(-4) \times (+4) = \dots\dots$

$(-1) + (-5) = \dots\dots$

$(+9) \times (-10) = \dots\dots$

$(-6) \times (+2) = \dots\dots$

$(+40) : (-10) = \dots\dots$

$(-9) \times (-7) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-8) = (-56)$

$(-8) \times (+9) = \dots\dots$

$(-110) : (-10) = \dots\dots$

$(+35) : (-7) = \dots\dots$

Série n° 2 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-6) + (-5) = \dots\dots$

$(+15) : (+5) = \dots\dots$

$(+8) - (+3) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (+11) = (+77)$

$(-9) + (-9) = \dots\dots$

$(-44) : (+4) = \dots\dots$

$(-4) + (+2) = \dots\dots$

$(-30) : (+3) = \dots\dots$

$(+9) \times (-2) = \dots\dots$

$(-10) \times (-10) = \dots\dots$

$(-7) \times (-9) = \dots\dots$

$(+12) : (+4) = \dots\dots$

$(-4) + (+10) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-11) = (+66)$

$(-8) + (+6) = \dots\dots$

$(-7) + (-10) = \dots\dots$

Série n° 3 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(+28) : (-7) = \dots\dots$

$(-8) \times \dots\dots = (+16)$

$(-8) - (+4) = \dots\dots$

$(-6) + (-6) = \dots\dots$

$(-8) + (-6) = \dots\dots$

$(-9) + (-1) = \dots\dots$

$(-6) + (+1) = \dots\dots$

$(+2) - (+2) = \dots\dots$

$(-10) - (-4) = \dots\dots$

$(-5) - (-9) = \dots\dots$

$(-2) \times (-5) = \dots\dots$

$(+6) \times (+5) = \dots\dots$

$(+10) - (-6) = \dots\dots$

$(+54) : (-9) = \dots\dots$

$(-1) + (-7) = \dots\dots$

$(-5) \times (+7) = \dots\dots$

Réponses



Série n° 1

-4 8 -10 25

9 11 -16 -6

-90 -12 -4 63

7 -72 11 -5

Série n° 2

-11 3 5 7

-18 -11 -2 -10

-18 100 63 3

6 -6 -2 -17

Série n° 3

-4 -2 -12 -12

-14 -10 -5 0

-6 4 10 30

16 -6 -8 -35

R9

NOM / Prénom :

Classe :

Date :

Réponses



Série n° 1 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(+4) + (+3) = \dots\dots$

$(+7) + (-6) = \dots\dots$

$(-9) \times (-9) = \dots\dots$

$(-10) - (+4) = \dots\dots$

$(-9) - (-10) = \dots\dots$

$(-2) + (-1) = \dots\dots$

$(-2) - (+5) = \dots\dots$

$(+15) : (+5) = \dots\dots$

$(-30) : (+10) = \dots\dots$

$(-3) \times (-5) = \dots\dots$

$(-40) : (-4) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-2) = (-20)$

$(-2) + (+3) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-4) = (+8)$

$(-7) \times (-4) = \dots\dots$

$(-10) + (-4) = \dots\dots$

Série n° 1

7 1 81 -14

1 -3 -7 3

-3 15 10 10

1 -2 28 -14

Série n° 2 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-5) \times (+3) = \dots\dots$

$(+3) - (-1) = \dots\dots$

$(+5) - (-8) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-6) = (+30)$

$(-48) : (-6) = \dots\dots$

$(+11) \times (-4) = \dots\dots$

$(-3) \times (-11) = \dots\dots$

$(-10) \times (-2) = \dots\dots$

$(-66) : (-11) = \dots\dots$

$(-4) - (-9) = \dots\dots$

$(+11) \times (-2) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (+3) = (-24)$

$(+36) : (+6) = \dots\dots$

$(-10) - (+10) = \dots\dots$

$(-9) \times \dots\dots = (+90)$

$(+5) + (-2) = \dots\dots$

Série n° 2

-15 4 13 -5

8 -44 33 20

6 5 -22 -8

6 -20 -10 3

Série n° 3 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-2) + (-7) = \dots\dots$

$(+9) + (+1) = \dots\dots$

$(+10) + (-9) = \dots\dots$

$(-4) + (+6) = \dots\dots$

$(+5) - (-5) = \dots\dots$

$(-70) : (+10) = \dots\dots$

$(+6) + (-6) = \dots\dots$

$(-88) : (+8) = \dots\dots$

$(+8) - (-1) = \dots\dots$

$(+2) - (-4) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (+10) = (+100)$

$(-7) + (-6) = \dots\dots$

$(-7) \times \dots\dots = (+49)$

$(-2) \times (+7) = \dots\dots$

$(-9) - (+7) = \dots\dots$

$(+40) : (+10) = \dots\dots$

Série n° 3

-9 10 1 2

10 -7 0 -11

9 6 10 -13

-7 -14 -16 4

R9

NOM / Prénom :

Classe :

Date :

Réponses



Série n° 1 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(+10) + (+10) = \dots\dots$

$(+1) - (+6) = \dots\dots$

$(-8) \times (+7) = \dots\dots$

$(-3) \times \dots\dots = (+6)$

$\dots\dots \times (-3) = (-18)$

$(+8) - (+9) = \dots\dots$

$(-24) : (-8) = \dots\dots$

$(+2) \times \dots\dots = (+14)$

$(-9) - (+3) = \dots\dots$

$(+9) \times (+3) = \dots\dots$

$(-6) + (+5) = \dots\dots$

$(-5) \times (-5) = \dots\dots$

$(-33) : (+3) = \dots\dots$

$(+9) \times (-10) = \dots\dots$

$(-7) - (-1) = \dots\dots$

$(+16) : (-4) = \dots\dots$

Série n° 1

20 -5 -56 -2

6 -1 3 7

-12 27 -1 25

-11 -90 -6 -4

Série n° 2 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-2) \times \dots\dots = (+8)$

$(+54) : (+6) = \dots\dots$

$(-16) : (+4) = \dots\dots$

$(-9) + (+1) = \dots\dots$

$(-70) : (+7) = \dots\dots$

$(-5) \times (-3) = \dots\dots$

$\dots\dots \times (-5) = (+30)$

$(+72) : (+9) = \dots\dots$

$(+24) : (-8) = \dots\dots$

$(-5) + (-10) = \dots\dots$

$(+20) : (-4) = \dots\dots$

$(-8) + (+2) = \dots\dots$

$(-77) : (+11) = \dots\dots$

$(-4) + (+5) = \dots\dots$

$(+9) \times \dots\dots = (+45)$

$(-7) \times (+10) = \dots\dots$

Série n° 2

-4 9 -4 -8

-10 15 -6 8

-3 -15 -5 -6

-7 1 5 -70

Série n° 3 | Effectuer ces opérations avec les nombres relatifs

Score :

$(-9) \times (+11) = \dots\dots$

$(-9) - (-4) = \dots\dots$

$(+6) + (+6) = \dots\dots$

$(-24) : (-4) = \dots\dots$

$(+77) : (-7) = \dots\dots$

$(-2) \times \dots\dots = (+6)$

$(-5) \times \dots\dots = (+45)$

$(-18) : (+6) = \dots\dots$

$(-5) - (-3) = \dots\dots$

$(-5) \times \dots\dots = (+25)$

$(-8) - (-7) = \dots\dots$

$(+40) : (-4) = \dots\dots$

$(+24) : (-6) = \dots\dots$

$(+2) + (-3) = \dots\dots$

$(-60) : (+6) = \dots\dots$

$(-10) + (+10) = \dots\dots$

Série n° 3

-99 -5 12 6

-11 -3 -9 -3

-2 -5 -1 -10

-4 -1 -10 0