

Priorités opératoires sans parenthèses

Correction

1) Effectue les calculs suivants (en détaillant les différentes étapes)

$$A = 35 - 9 - 8$$

$$B = 48 - 26 + 4$$

$$C = 54 \div 9 \times 2$$

$$A = 26 - 8$$

$$B = 22 + 4$$

$$C = 6 \times 2$$

$$A = 18$$

$$B = 26$$

$$C = 12$$

$$D = 18 \div 6 \div 2$$

$$E = 5 + 6 \times 2$$

$$F = 12 - 4 \div 4$$

$$D = 3 \div 2$$

$$E = 5 + 12$$

$$F = 12 - 1$$

$$D = 1,5$$

$$E = 17$$

$$F = 11$$

2) Complète les égalités suivantes :

$15 + 5 \times 3 = 30$	$6 + 4 \times 6 = 30$	$7 \times 5 - 3 = 32$
$40 - 6 \times 5 = 10$	$30 - 18 \div 3 = 24$	$23 - 8 + 5 = 20$

3) Complète avec les bons signes :

$8 + 5 \times 3 = 23$	$9 - 4 \times 2 = 1$	$4 \times 3 \div 2 = 6$
-----------------------	----------------------	-------------------------

4) Complète le tableau ci-dessous en respectant les priorités :

5	+	8	÷	4	=	7
+		-		÷		+
1	×	7	-	4	=	3
-		+		×		-
4	×	2	-	2	=	6
=		=		=		=
2	×	3	-	2	=	4

5) Complète avec les bons signes :

3	+	8	-	7	=	4
+		×		-		×
9	-	2	-	4	=	3
×		-		+		+
5	-	1	+	6	=	10
=		=		=		=
48	-	17	-	9	=	22