



Programme de cours

CALCULER UNE SOMME

- 1 *Calculer une somme – Méthode 1*
- 2 *Calculer une somme – Méthode 2*
- 3 *Calculer une somme – Méthode 3*
- 4 *Calculer une somme – Méthode 4*

CALCULER UNE SOMME



Calculer une somme – Méthode 1...

Sélectionner la cellule dans laquelle vous souhaitez obtenir le total

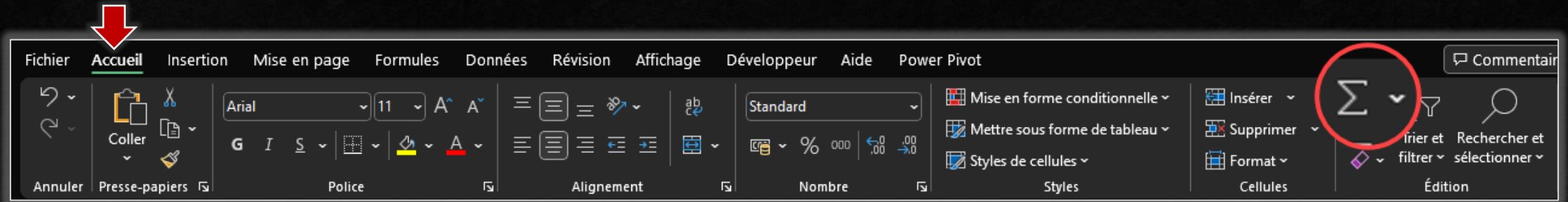
	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL						
10							



CALCULER UNE SOMME



Sélectionner l'onglet **Accueil** puis cliquer sur l'outil **Somme automatique**



Vérifier que la sélection des cellules proposée par Microsoft Excel convient

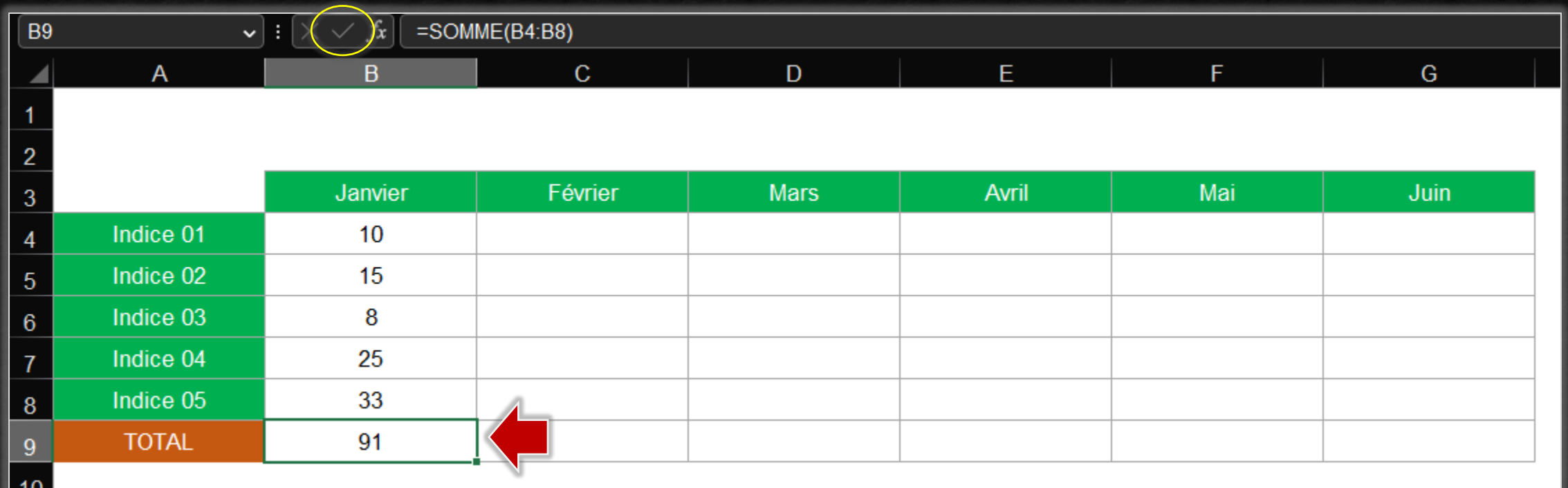
RECHERCHEX		=SOMME(B4:B8)					
	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL	=SOMME(B4:B8)					
10							

CALCULER UNE SOMME



Dans le cas contraire, procéder à une nouvelle sélection

Valider par la touche **Entrée** du clavier ou par le bouton **Entrer** situé à gauche de la barre de formule



	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL	91					
10							



SYNTAXE



=SOMME(B4:B8)

Le symbole **:** signifie « **à** »

Somme du contenu des cellules **B4** à **B8**

CALCULER UNE SOMME



Calculer une somme – Méthode 2...

Sélectionner le groupe de cellules à cumuler

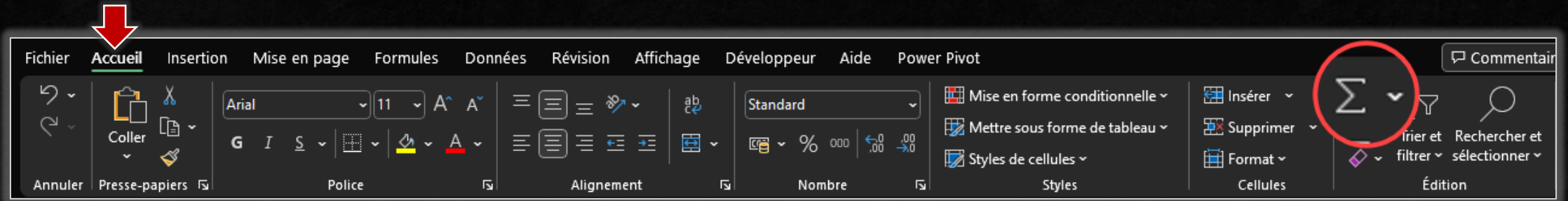
	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL						



CALCULER UNE SOMME



Sélectionner l'onglet **Accueil** puis cliquer sur l'outil **Somme automatique**



Le résultat apparaît directement

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL	91					
10							

CALCULER UNE SOMME



Calculer une somme – Méthode 3...

Sélectionner la cellule dans laquelle vous souhaitez obtenir le total

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL						
10							



CALCULER UNE SOMME



Appuyer sur la touche **=** puis saisir le début de la fonction **SOMME**

RECHERCHEX : =somm

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL	=somm					
10		SOMME	Calcule la somme des nombres dans une plage de cellules				
11		SOMME.CARRES					
12		SOMME.CARRES.ECARTS					
13		SOMME.SERIES					
14		SOMME.SI					
15		SOMME.SI.ENS					
16		SOMME.X2MY2					
		SOMME.X2PY2					
		SOMME.XMY2					
		SOMMEPROD					
		BDSOMME					
		COMPLEXE.SOMME					

CALCULER UNE SOMME



Double-cliquer sur la fonction **SOMME**

RECHERCHEX : =somm

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL	=somm					
10							
11							
12							
13							
14							
15							
16							

SOMME
 SOMME.CARRES
 SOMME.CARRES.ECARTS
 SOMME.SERIES
 SOMME.SI
 SOMME.SI.ENS
 SOMME.X2MY2
 SOMME.X2PY2
 SOMME.XMY2
 SOMMEPROD
 BDSOMME
 COMPLEXE.SOMME

Calcule la somme des nombres dans une plage de cellules

CALCULER UNE SOMME



Sélectionner le groupe de cellules à cumuler puis fermer la parenthèse

B9							
	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL	=SOMME(B4:B8)					

CALCULER UNE SOMME



Valider par la touche **Entrée** du clavier ou par le bouton **Entrer** situé à gauche de la barre de formule

B9	⌵	⌵	⌵	⌵	⌵	⌵	⌵	⌵	=SOMME(B4:B8)
	A	B	C	D	E	F	G		
1									
2									
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin		
4	Indice 01	10							
5	Indice 02	15							
6	Indice 03	8							
7	Indice 04	25							
8	Indice 05	33							
9	TOTAL	=SOMME(B4:B8)							

CALCULER UNE SOMME



Résultat

B9 : ✕ ✓ fx =SOMME(B4:B8)							
	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL	91					



CALCULER UNE SOMME



Calculer une somme – Méthode 4...

Sélectionner la cellule dans laquelle vous souhaitez obtenir le total

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL						
10							



CALCULER UNE SOMME



Utiliser le raccourci clavier **ALT** + =



CALCULER UNE SOMME



Vérifier que la sélection des cellules proposée par Microsoft Excel convient

	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL	=SOMME(B4:B8)					
10							

SOMME(nombre1; [nombre2]; ...)



CALCULER UNE SOMME



Dans le cas contraire, procéder à une nouvelle sélection

Valider par la touche **Entrée** du clavier ou par le bouton **Entrer** situé à gauche de la barre de formule



	A	B	C	D	E	F	G
1							
2							
3		Janvier	Février	Mars	Avril	Mai	Juin
4	Indice 01	10					
5	Indice 02	15					
6	Indice 03	8					
7	Indice 04	25					
8	Indice 05	33					
9	TOTAL	91					
10							