NOMBRES & CALCULS

1

N1 - Titre

Prérequis titre modifié

Liste de prérequis

- prérequis 1
- prérequis 2

- prérequis 3
- prérequis 4

Des ressources numériques pour préparer le chapitre sur https://mathslozano.fr



- Auto-évaluation
- 1 Écrire 1 235, 75 en lettres.
- Quelle est la durée d'un film commençant à 13 h 53 min et terminant à 15 h 27 min?

>>> Voir solutions p. 9

Activités d'approche





INFO

Texte de l'activité... Avec titre et logo

Cours - Méthodes

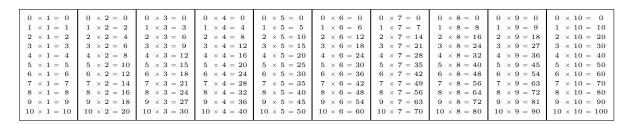


A. Sous-section 1.1

■ DÉFINITION : Titre optionnel

Dans le cours, on utilise assez souvent des cadres du type définition (comme ici par exemple). Une dizaine c'est dix unités.

Remarque: Ceci est une remarque permettant de tirer sur la corde nostalgie.



■ PROPRIÉTÉ : Titre optionnel

Dans le cours, on utilise assez souvent des cadres du type définition, comme ici par exemple pour une propriete.

Remarques:

- remarque.
- remarque.

B. Sous-section 1.2

■ THÉORÈME : Titre optionnel

Dans le cours, on utilise assez souvent des cadres du type définition, comme ici par exemple pour un théorème.

Notation: notation

Notations:

- notation.
- notation.
- PREUVE Ceci est une preuve

Deuxième ligne de la preuve

Exemple

Texte de l'exemple

Correction

Texte de la correction en vis à vis

Cours - Méthodes



Exemple Texte de l'exemple

Correction Texte de la correction, le tout verticalement affiché

Exemple

Texte de l'exemple très long sur une ligne, très très très long. On peut modifier la répartition horizontale à l'aide d'un argument optionnel valant par défaut 0,4, valant ici 0,6.

Correction

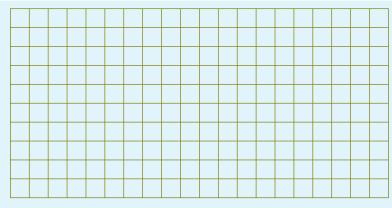
Texte de la correction en vis à vis

2. Section 2

A. Sous-section 2.1

Quatre affichages prévus pour les méthodes.

MÉTHODE 1 Titre de la méthode chapG1



Texte introductif

Exercice d'application

Texte de l'exercice

Correction

Texte de la correction sur un minimum de trois lignes pour faire la différence entre vis-à-vis et double colonne. C'est l'endroit de la coupure qui va différer.

MÉTHODE 2 Titre de la méthode*1 chapG1

Texte introductif

Exercice d'application Texte de l'exercice

Correction Texte de la correction sur un minimum de trois lignes pour faire la différence entre vis-à-vis et double colonne. C'est l'endroit de la coupure qui va différer.

Cours - Méthodes



MÉTHODE 3 Titre de la méthode*2 chapG1

Texte introductif

Exercice d'application Texte de l'exercice

Correction Texte de la correction sur un minimum

de trois lignes pour faire la différence entre vis-àvis et double colonne. C'est l'endroit de la coupure qui va différer.

► Ex. ?? p. ??

MÉTHODE 4 Dernière méthode chapG1

Exercice d'application Texte du premier exercice

Correction du premier exercice

Exercice d'application Texte du deuxième exercice

► Ex. ?? p. ??

Correction Texte de la correction du deuxième exercice sur un minimum de trois lignes pour faire la différence entre vis-à-vis et double colonne. C'est l'endroit de la coupure qui va différer.

S'entraîner



Titre de série1

1 Exercice sans correction

INFO

Partie A

Prouver que 1=1

Partie B

Convertir 125 cm en m à l'aide du tableau.

km	hm	dam	m	dm	cm	mm
			1	2	5	

Approfondir

Titre de série1

2 Exercice sans correction

INFO

Partie A

Prouver que 1 = 1

Partie B

Convertir 125 cm en m à l'aide du tableau.

km	hm	dam	m	$_{ m dm}$	cm	mm
			1	2	5	

Titre de série2

3 Exercice* avec correction

Partie A

Prouver que 2 = 2

Partie B

À l'aide de ce tableau, dire combien de m^2 font 2 ares.

×I	.00	100 ×	100 ×1	.00			
							*
km^2	hm^2	da	m^2	m^2	dm^2	cm^2	mm^2
	h	a	a				

Récréation, énigmes



4

Trouveras-tu un chemin de multiples entre les cases colorées?

TIOUTE	Trouveras-ta an elemin de maniples entre les cases colorees.										
1 351	573	551	1 282	1 351	1 181	956	1017	1 229	1 006	1 093	1 062
584	1 446	632	1 357	1 258	932	1 303	660	1010	1 260	950	1 130
1 019	1 245		1 100	1 204	670	1 400	1 380	1341	1 052	1 227	1 250
929	529	1 026	1 450	520	1 350	1 093	1 005	869	1 300	1 370	960
1 357	645	1 239	1 276	602	1011	1 126	693	965	650	1 206	1 151
1 154	834	768	1 079	1 345	1 475	1 288	534	1 451	640	1 218	1 016
1 018	1 232	1 384	981	843	1 264	1 234	989	1 301	1 490		1 477
902	1 254	572	1 177	888	1 303	764	602	914	1 318	535	683

Remarque : ce labyrin
the ne correspondra pas à sa correction $% \left(1\right) =\left(1\right) =\left(1\right) \left(1\right)$

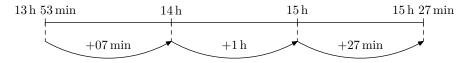
SOLUTIONS

Chapitre N1 N1 - Titre

Auto-évaluation

1 Mille-deux-cent-trente-cinq unités et soixante-quinze centièmes

2 La frise suivante permet de dire que le film dure 1 h 34 min.

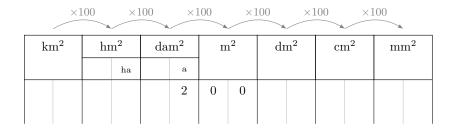


Approfondir

Partie A

Appr Série 1 - On sait que 1=1 avec l'exercice précédent donc 1+1=1+1, c'est-à-dire 2=2.

Partie B



Énigme

4 N1 - Correction enigme de la fin de la partie cours.

	011 0001				I						
1 450	960	670	1 150	521	1 385	841	1 155	565	1 247	972	1 398
970	1317	718	750	560	730	1 070	600	590	820	1 057	535
710	950		567	552	1 489	992	1 486	582	1500	541	1 463
1 396	799	829	543	787	1 092	636	1 074	1 471	1 030	684	1 185
1 468	1114	761	594	734	1 402	1 406	862	716	1 300	1 152	782
1 006	792	1 001	965	684	856	1 385	918	1 414	1 250	1 330	858
1 391	985	1 226	1475	1 155	812	1 182	1 439	1 139	1 381		1 047
694	1 187	1 211	1 084	702	541	849	1 004	1 301	818	919	1 155

Problème d'inclusion de corrigé de Laby Nombre ici pour l'instant la solution consiste à mettre le labyrin the enoncé dans la correction sauf que dans ce cas cela ne correspond plus au labyrin the initial.

1 450	960	670	1 150	521	1 385	841	1 155	565	1 247	972	1 398
970	1317	718	750	560	730	1 070	600	590	820	1 057	535
710	950		567	552	1 489	992	1 486	582	1500	541	1 463
1 396	799	829	543	787	1 092	636	1 074	1 471	1 030	684	1 185
1 468	1 114	761	594	734	1 402	1 406	862	716	1 300	1 152	782
1 006	792	1 001	965	684	856	1 385	918	1 414	1 250	1 330	858
1 391	985	1 226	1 475	1 155	812	1 182	1 439	1 139	1 381		1 047
694	1 187	1 211	1 084	702	541	849	1 004	1 301	818	919	1 155