

# Le calcul mental au collège

Ouvrage collectif sous la direction  
de Bernard Anselmo et Hélène Zucchetto

## Activités (livre)

Partie	Chapitre	Page	Activités	Exercices	Utilisation	Niveaux
2	1	76	<b>Activité 1.</b> Les tables dans tous les sens.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	1	77	<b>Activité 2.</b> Placement des nombres.	Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	1	78	<b>Activité 3.</b> Furet multiplicatif.	Oral	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	1	79	<b>Activité 4.</b> Labynombre.	Écrit	Individuelle	6 <sup>e</sup>
2	1	80	<b>Activité 5.</b> La table arithmétique naturelle	Écrit	Individuelle	6 <sup>e</sup>
2	1	82	<b>Activité 6.</b> Jeu avec des dominos à fabriquer.	Oral	Collective	6 <sup>e</sup>
2	1	83	<b>Activité 7.</b> Jeu avec des cartes à jouer.	Oral	Collective	6 <sup>e</sup>
2	1	83	<b>Activité 8.</b> Jeu avec des cartes à fabriquer.	Oral	Collective	6 <sup>e</sup>
2	1	84	<b>Activité 9.</b> Jeu avec des grilles pré-remplies.	Écrit	Individuelle	6 <sup>e</sup>
2	1	85	<b>Activité 10.</b> Jeu avec des cartons de loto.	Oral	Collective	6 <sup>e</sup>
2	2	87	<b>Activité 11.</b> Le compte est bon.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>

Partie	Chapitre	Page	Activités	Exercices	Utilisation	Niveaux
2	2	91	<b>Activité 12.</b> Le plus court chemin.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	2	93	<b>Activité 13.</b> Transformation d'écriture de puissances	Oral Écrit	Individuelle Collective	4 <sup>e</sup>
2	2	95	<b>Activité 14.</b> Somme des angles d'un triangle.	Oral Écrit	Individuelle Collective	5 <sup>e</sup> et 4 <sup>e</sup>
2	2	99	<b>Activité 15.</b> Exemples d'autres activités en géométrie	Oral Écrit	Individuelle Collective	4 <sup>e</sup> et 3 <sup>e</sup>
2	3	104	<b>Activité 16.</b> Multiplication. Un exemple de situation d'apprentissage.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	3	109	<b>Activité 17.</b> Travail de mémorisation.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	3	111	<b>Activité 18.</b> Comparaison de grandeurs.	Oral Écrit	Individuelle Collective	Dès la 6 <sup>e</sup>
2	3	113	<b>Activité 19.</b> Empilement de cubes.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	3	116	<b>Activité 20.</b> Du cube aux pavés.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	3	119	<b>Activité 21.</b> Détermination de volumes.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	3	120	<b>Activité 22.</b> Volumes et capacités.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>

Partie	Chapitre	Page	Activités	Exercices	Utilisation	Niveaux
2	3	122	<b>Activité 23.</b> Conversions d'écritures	Oral Écrit	Individuelle Collective	Dès la 6 <sup>e</sup>
2	3	124	<b>Activité 24.</b> Formules d'aires.	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	3	125	<b>Activité 25.</b> Identités remarquables.	Oral Écrit	Individuelle Collective	3 <sup>e</sup>
2	3	127	<b>Activité 26.</b> Le compte est bon (avec des fractions).	Oral Écrit	Individuelle Collective	5 <sup>e</sup>
2	4	129	<b>Activité 27.</b> Approcher une somme.	Oral Écrit	Individuelle Collective	5 <sup>e</sup>
2	4	131	<b>Activité 28.</b> Contrôler la valeur d'un produit.	Oral Écrit	Individuelle Collective	Dès la 6 <sup>e</sup>
2	4	133	<b>Activité 29.</b> Estimation de longueurs	Oral Écrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	4	135	<b>Activité 30.</b> Donner un ordre de grandeur à l'aide des puissances de 10	Oral Écrit	Individuelle Collective	4 <sup>e</sup>
2	5	137	<b>Activité 31.</b> Recherche et utilisation d'une relation liant des nombres	Oral Écrit	Individuelle Collective	5 <sup>e</sup>
2	5	139	<b>Activité 32.</b> Racines carrées	Oral Écrit	Individuelle Collective	3 <sup>e</sup>
2	5	140	<b>Activité 33.</b> Pourcentages.	Oral Écrit	Individuelle Collective	Dès la 6 <sup>e</sup>

Partie	Chapitre	Page	Activités	Exercices	Utilisation	Niveaux
2	5	142	<b>Activité 34.</b> Pamplemousses et citrons.	Oral Ecrit	Individuelle Collective	Dès la 6 <sup>e</sup>
2	5	144	<b>Activité 35.</b> La configuration de Thalès.	Oral Ecrit	Individuelle Collective	Dès la 4 <sup>e</sup>
2	5	146	<b>Activité 36.</b> Le sens de la multiplication.	Oral Ecrit	Individuelle Collective	6 <sup>e</sup>
2	5	147	<b>Activité 37.</b> Avec le cercle en classe de sixième.	Oral Ecrit	Individuelle Collective	Dès la 6 <sup>e</sup>