

## Maxicours.com propose des outils inédits pour se perfectionner en mathématiques à tous les niveaux

Les mathématiques sont partout et font partie du quotidien. Chaque jour, à tout moment, et dans la plupart des situations courantes, leur utilité est démontrée : c'est pourquoi il est important de les maîtriser. Maxicours.com, premier site de soutien scolaire en ligne au bénéfice de la réussite pour tous, a mis au point des outils spécifiques pour l'apprentissage et la révision des maths à tous les niveaux de la scolarité : au primaire, au collège et au lycée.

### **Dès le primaire, les tables de multiplication sur le bout des doigts !**

Au primaire, la maîtrise des **tables de multiplication** est essentielle pour assurer de bonnes notes en mathématiques : en effet, il est avéré que près d'1 enfant sur 2 ayant des lacunes dans la connaissance de ses tables rencontre des difficultés en mathématiques. Par exemple, des étapes de calcul mental sont présentes dans une grande majorité des exercices de mathématiques au collège puis au lycée ...

**Maxicours.com** a mis au point **un outil dédié à l'apprentissage et à la révision des tables de multiplication**. Totalement interactif, ce module capte l'attention de l'élève pour un entraînement efficace, tant sur le plan visuel (avec des animations, des illustrations et des couleurs vives) que sur le plan sonore (une voix agréable accompagne l'élève à chaque étape).

L'outil d'apprentissage et de révisions des tables de multiplication se décompose en 2 niveaux, complétés par des exercices ludiques pour aller plus loin :

1 – Un tableau d'apprentissage simple et pratique, sur lequel l'élève peut revenir à tout moment, offre une vue d'ensemble de chacune des 10 tables à connaître, de 0 à 10.

2 – Une interface de travail exhaustive permet de passer de l'apprentissage à la pratique :

Tables de multiplication

<< Retour

Choisis la ou les tables que tu souhaites travailler.

0x  1x  2x  3x  4x  5x  6x  7x  8x  9x  10x

Sélectionner toutes les tables

Rapidement, l'élève choisit la table ou les tables à travailler

Tables de multiplication

<< Retour

0 points

$8 \times 7 =$

effacer 0 1 2 3 4 5 6 7 8 9

OK

Pour chaque table, une voix prononce les opérations posées.

A chaque bonne réponse, la voix répète la formule et le résultat. L'élève peut ainsi s'en imprégner.

En cas de mauvaise réponse, l'enfant a droit à un essai supplémentaire. S'il ne trouve pas la bonne réponse lors de ce 2<sup>ème</sup> essai, il doit recopier la formule et le résultat, pendant que la voix les prononce.

Si l'enfant choisit de donner sa langue au chat, il doit également recopier la formule et le résultat, pendant que la voix les prononce.

Voici le bilan de ton travail sur les tables de multiplication

Voir le bilan du travail d'aujourd'hui  Voir le bilan de tout le travail depuis le début

0x	1x	2x	3x	4x	5x	6x	7x	8x	9x	10x
0x0	1x0	2x0	3x0	4x0	5x0	6x0	7x0	8x0	9x0	10x0
0x1	1x1	2x1	3x1	4x1	5x1	6x1	7x1	8x1	9x1	10x1
0x2	1x2	2x2	3x2	4x2	5x2	6x2	7x2	8x2	9x2	10x2
0x3	1x3	2x3	3x3	4x3	5x3	6x3	7x3	8x3	9x3	10x3
0x4	1x4	2x4	3x4	4x4	5x4	6x4	7x4	8x4	9x4	10x4
0x5	1x5	2x5	3x5	4x5	5x5	6x5	7x5	8x5	9x5	10x5
0x6	1x6	2x6	3x6	4x6	5x6	6x6	7x6	8x6	9x6	10x6
0x7	1x7	2x7	3x7	4x7	5x7	6x7	7x7	8x7	9x7	10x7
0x8	1x8	2x8	3x8	4x8	5x8	6x8	7x8	8x8	9x8	10x8
0x9	1x9	2x9	3x9	4x9	5x9	6x9	7x9	8x9	9x9	10x9
0x10	1x10	2x10	3x10	4x10	5x10	6x10	7x10	8x10	9x10	10x10

**Légende**

- Non testée
- Formule à apprendre
- Formule à revoir
- Formule connue
- Aucune erreur 3 fois de suite

Un tableau récapitulatif offre à l'élève et à ses parents un bilan complet, avec des codes couleurs pour identifier les tables de multiplication connues et celles qu'il faut revoir ou apprendre

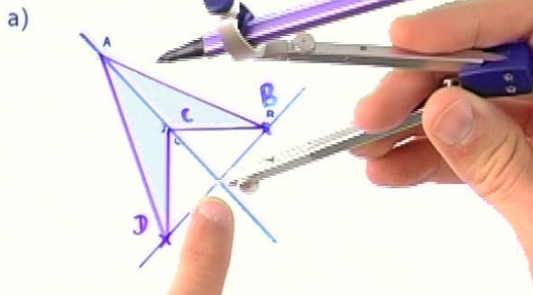
### Maxicours.com : des cours en vidéo pour apprendre à la maison !

Une fois les tables de multiplications connues et pratiquées dès le CP, grâce à Maxicours.com, l'élève peut profiter en 6<sup>ème</sup> de **l'intégralité de son programme de mathématiques de manière totalement interactive.**

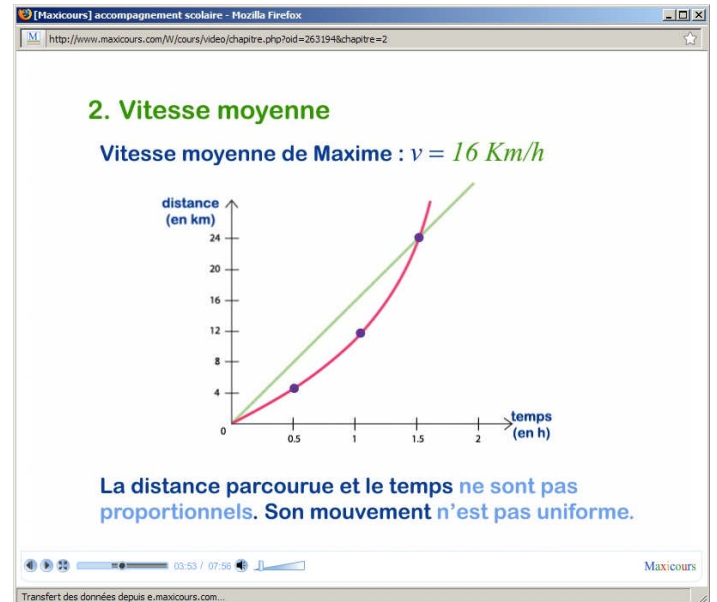
Classes surchargées, professeurs débordés ... Comprendre les cours et travailler en se concentrant devient de plus en plus difficile pour les élèves. Avec les **vidéos ludiques** et modernes de Maxicours.com, enrichies **d'animations flash**, de **séquences 3D**, etc., l'élève peut, en rentrant à la maison et dans un environnement plus propice à la concentration, revenir sur la leçon qu'il n'aura pas saisie, autant de fois qu'il le souhaite. Idéal pour intégrer et comprendre les cours !

Grâce aux cours en vidéo de Maxicours.com, l'apprentissage et la pratique des notions clés de calcul, de géométrie ou d'organisation des nombres et données, figurant au programme de l'Education Nationale, sont facilités : pour chaque sujet, l'élève dispose d'un **cours complet en vidéo**, construit par un **professeur de l'Education Nationale** et tourné par un comédien ... De quoi apprendre ou réviser sans s'ennuyer !

1) Parmi les quadrilatères ABCD suivants trouver les parallélogrammes  
(utiliser la propriété du centre de symétrie):



Un r... quadrilatère  
qui...  
Le... parallélogramme  
e... ses diagonales.



### **A propos de Maxicours.com**

Fondé en 2000 par Patrice Magnard dans la tradition familiale d'innovation pédagogique (Roger Magnard, son père a créé le concept des fameux cahiers de vacances), Maxicours développe depuis 10 ans le premier site de soutien scolaire en ligne au bénéfice de la réussite pour tous.

Maxicours.com met au service des élèves, du CP à la Terminale, des parents et des enseignants les plus récentes avancées, tant pédagogiques que multimédias, leur offrant ainsi des contenus sérieux, des méthodes d'apprentissage faciles d'accès et des outils de mesure de leur progression motivants.

Maxicours.com, partenaire historique de l'Education Nationale (Ecole Numérique pour Tous, MaxiCNET, Edu.maxicours.fr, Cyberclasse, Cap Digital, ENT, etc.) est aujourd'hui utilisé par de nombreux enseignants et par plus de **75 000 familles françaises**.

Maxicours est reconnu comme l'une des entreprises françaises les plus innovantes.

### **Contacts presse :**

#### **Mediasoft Communications**

+ 33 (0) 1 55 34 30 00

Emmanuelle Bureau du Colombier

[Ebdc@mediasoft-rp.com](mailto:Ebdc@mediasoft-rp.com)

Cédric Damour

[Cedric.damour@mediasoft-rp.com](mailto:Cedric.damour@mediasoft-rp.com)