

**Bulletin-réponse** à envoyer à : FFJM, 8 rue

Bouilloux-Lafont, 75015 Paris, **avant le 01 / 01 / 2011**

NOM : ..... Prénom : .....

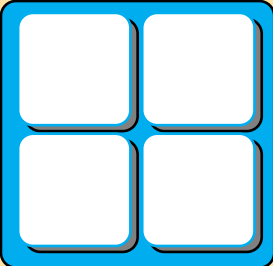
Adresse : .....

..... Code postal : ..... Ville : .....

e-mail (très lisiblement) : .....

catégorie : CE  CM  C1  C2

L1  GP  L2  HC

**1** 

**2** ..... carrés

**3** dessin n°

**4** prochaine date :  
.....

**5** dessin n°

**6** ..... ans

**7**   ludos

**8**  jours

**9**  solution(s) :  
1) ..... cm 2) ..... cm

**10** ..... points

**11** 1<sup>re</sup> étiquette :  
.....

**12**  h  min  s

**13** MATH =

**14** ..... fois

**Participez ! Même si vous ne réalisez pas un « sans faute » vous avez des chances d'être qualifié pour les demi-finales.**

**15**  solution(s) :  
1) .....  
2) .....

**16** ..... minutes

**17**  solution(s) :  
1) ..... ans  
2) ..... ans

**18** .....

**Important :** Pour les problèmes 1 à 8, une seule solution est demandée, même s'il en existe plusieurs. Pour les problèmes 9 à 18, lorsqu'il est théoriquement possible qu'un problème possède plusieurs solutions, on demande le nombre de solutions (sauf mention contraire). Pour qu'un problème soit complètement résolu, vous devez donner le nombre de ses solutions, et donner la solution s'il n'en a qu'une, ou deux solutions s'il en a plus d'une. Pour tous les problèmes susceptibles d'avoir plusieurs solutions, l'emplacement a été prévu pour écrire deux solutions (mais il se peut qu'il n'y en ait qu'une !).

# 25<sup>e</sup> CHAMPIONNAT DES JEUX MATHÉMATIQUES ET LOGIQUES

**Participez à l'événement le plus astucieux de l'année !**

Pour participer aux **quarts de finale**, déterminez votre catégorie et les problèmes que vous aurez à résoudre (ci-dessous).

Envoyez ensuite le bulletin-réponse **avant le 1<sup>er</sup> janvier 2011** à : **FFJM, 8 rue Bouilloux-Lafont, 75015 Paris.**

Vous pouvez aussi participer sur [www.ffjm.org](http://www.ffjm.org)

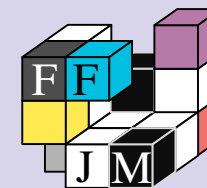
La participation aux quarts de finale est libre et gratuite.

**Les enseignants (écoles, collèges, lycées) peuvent faire participer leurs élèves à une version « établissements » du Championnat avec des énigmes spécifiques à chaque niveau.**

Pour tous renseignements, contacter : [ffjm@wanadoo.fr](mailto:ffjm@wanadoo.fr)

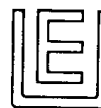
| Les 8 catégories |   | problèmes |
|------------------|---|-----------|
| CE               | cours élémentaire                           | 1 à 5     |
| CM               | cours moyen                                 | 1 à 8     |
| C1               | classes de 6 <sup>e</sup> et 5 <sup>e</sup> | 1 à 11    |
| C2               | classes de 4 <sup>e</sup> et 3 <sup>e</sup> | 1 à 14    |
| L1               | lycée                                       | 1 à 16    |
| L2               | prépa ou licence                            | 1 à 18    |
| GP               | grand public                                | 1 à 16    |
| HC               | haute compétition (pros)                    | 1 à 18    |

Toutes les catégories commencent à partir du problème n° 1 !



**Fédération Française des Jeux Mathématiques**  
association à but non lucratif (loi de 1901)

La FFJM organise également le **Trophée Lewis Carroll**, un combiné de jeux mathématiques et de jeux littéraires. Pour plus d'informations, rendez vous sur [www.ffjm.org](http://www.ffjm.org)  
contact : [ffjm@wanadoo.fr](mailto:ffjm@wanadoo.fr)



ENCYCLOPÆDIA UNIVERSALIS