



Chère, cher collègue,

La phase finale du rallye Eure en Maths s'inscrit dans le thème de la semaine des maths « mathématiques à la carte ».

- ⇒ Elle se déroulera quand vous le souhaitez, **pendant la semaine des maths du 6 mars au 15 mars**. Attention, nous n'accepterons plus de retour après la semaine des maths c'est-à-dire le 15 mars.
- ⇒ Pour chaque problème, l'enseignant s'assurera, après une lecture collective ou individuelle, que tout le monde a bien compris la consigne.
- ⇒ La recherche de solutions est conseillée en groupes (composés de 2 à 4 élèves, si possible). Toute la classe cherche, en même temps, une solution au problème.
- ⇒ La confrontation des résultats suit la recherche et la classe se met d'accord sur la réponse à envoyer aux concepteurs.

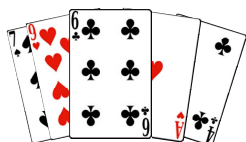
⇒ **Les informations à compléter pour votre réponse :**

Fiche réponse – Phase finale
<p><b>Retourner aux 2 concepteurs :</b></p> <p>Olivier BRIANTAIS : <a href="mailto:olivier.briantais@ac-normandie.fr">olivier.briantais@ac-normandie.fr</a> pour les circonscriptions de Val-de-Reuil, Louviers, Bernay, Le Neubourg, Pont-Audemer,</p> <p>Nathalie MARTIN : <a href="mailto:nathalie.martin1@ac-normandie.fr">nathalie.martin1@ac-normandie.fr</a> pour les circonscriptions des Andelys, de Vernon, Evreux II, Evreux III, Evreux V, Saint André de l'Eure</p>
Circonscription :
École (indiquer le nom de l'école et de la commune) :
Nom de l'enseignant :
Adresse courriel académique (pour le retour du diplôme) :

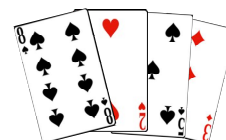
N'hésitez pas à nous envoyer une ou deux photos des temps de recherches.

⇒ Enfin les concepteurs enverront aux classes un diplôme de participation ou de réussite au rallye Eure en maths.

**Bon rallye !**



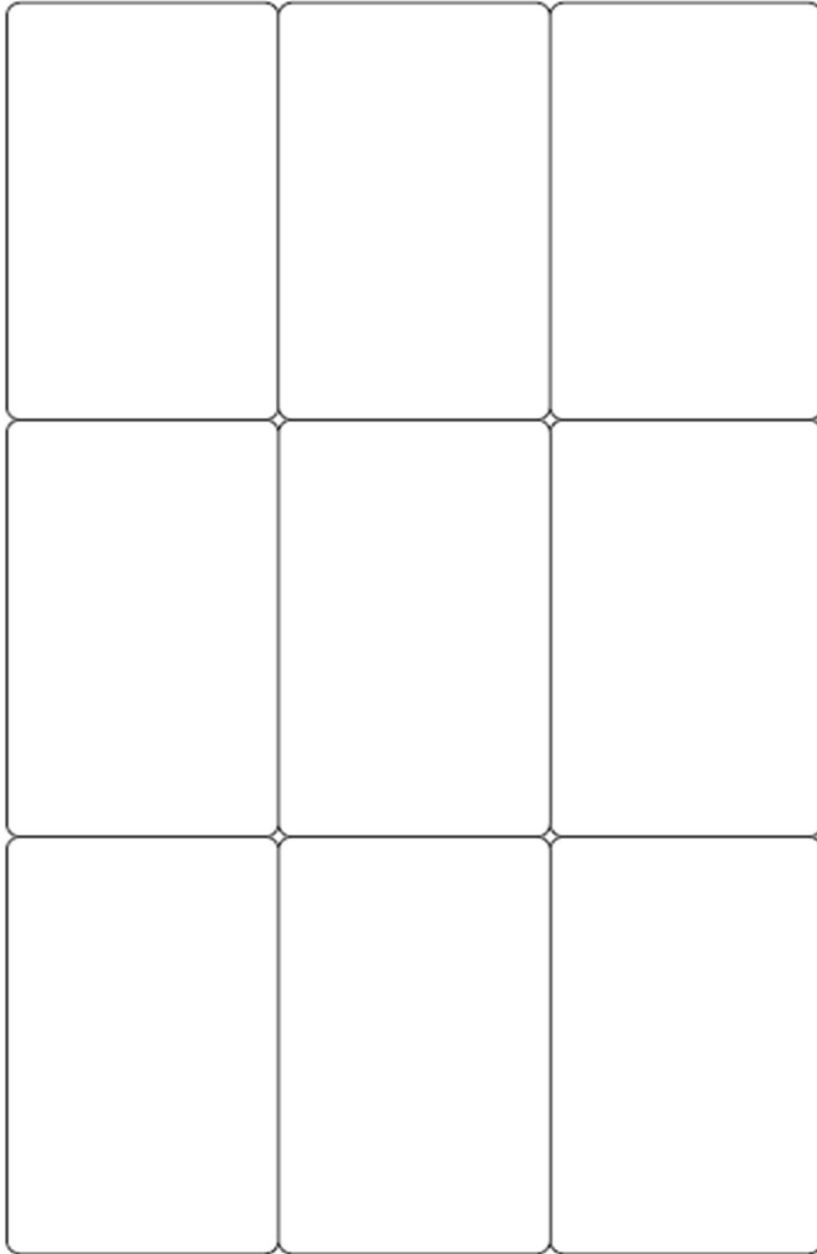
**Problème : Chaque carte à sa place**



Pour ouvrir la porte qui vous permettra d'obtenir votre diplôme au rallye Eure en maths, vous devez tenter de résoudre l'énigme suivante :

Découpez les cartes suivantes et placez-les de manière à ce que :

- le 8 de pique soit juste à droite du 2 de cœur et juste au-dessous du 6 de trèfle ;
- Le 7 de pique soit juste au-dessus du 3 de carreau ;
- le 3 de carreau soit juste à gauche du 9 de cœur et juste au-dessus du 5 de pique ;
- le 4 de trèfle soit juste à droite du 7 de pique et juste à gauche de l'as de cœur



Découpe les cartes ci-dessous et positionne-les au bon endroit.

