

# Jeux d'Allumettes - QUESTIONS

---

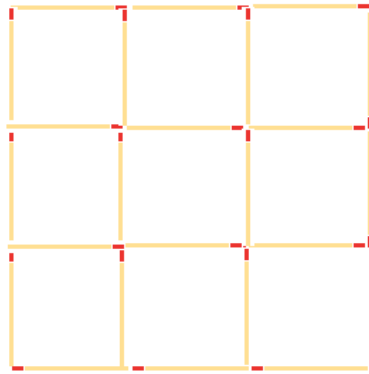
## 8 triangles

Comment obtenir 8 triangles équilatéraux avec 6 allumettes ?

---

## Les 2 carrés

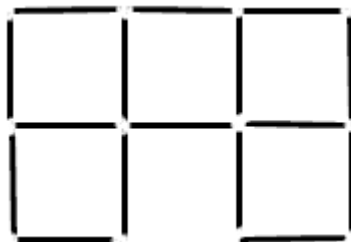
En enlevant 8 de ces allumettes, et sans toucher aux autres, comment obtenir deux carrés ?



---

## 5 carrés identiques

Nous avons 5 carrés identiques.

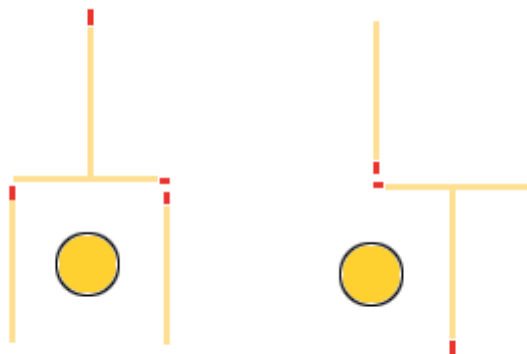


À vous d'en faire 4 en ne déplaçant que 3 allumettes.

---

## La pièce dans le verre

En déplaçant 2 de ces allumettes, et sans toucher aux autres, comment faire en sorte que la pièce ne se trouve plus dans le verre mais que le verre reste entier ?



# Jeux d'Allumettes - RÉPONSES

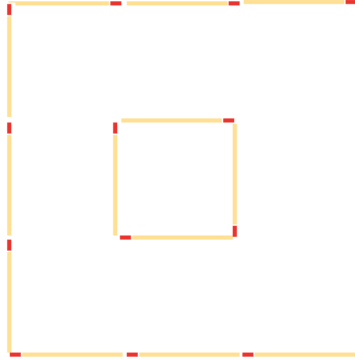
---

## 8 triangles

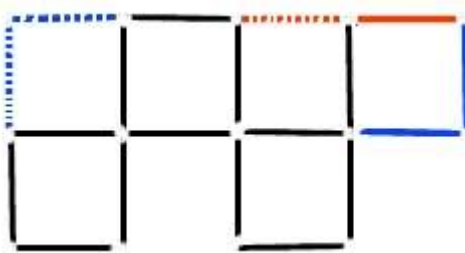
On fait une étoile de David (6 petits triangles formés par chaque pointe et 2 grands tête-bêche).

---

## Les 2 carrés



## 5 carrés identiques



## La pièce dans le verre

