

## Qu'y a-t-il dans la solution mystère?

1 : De l'amidon ?

2 : Des ions fer  $\text{Fe}^{2+}$  ?

3 : Des ions sulfate ?

4 : Des ions magnésium  $\text{Mg}^{2+}$  ?

5 : Des ions chlorure  $\text{Cl}^-$  ?

6 : Des ions  $\text{HO}^-$  caractéristiques d'une solution basique?

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 4 | 6 | 1 | 6 | 4 | 6 | 1 | 6 | 6 | 1 | 1 | 4 | 6 | 4 | 6 |
| 1 | 6 | 3 | 5 | 6 | 1 | 6 | 3 | 5 | 6 | 4 | 5 | 1 | 4 | 1 | 6 |
| 6 | 2 | 1 | 4 | 5 | 4 | 2 | 4 | 4 | 5 | 6 | 3 | 4 | 6 | 6 | 1 |
| 4 | 3 | 6 | 1 | 2 | 6 | 6 | 6 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 4 | 4 | 6 |
| 4 | 6 | 5 | 3 | 1 | 4 | 4 | 4 | 6 | 2 | 4 | 3 | 1 | 6 | 1 | 1 |
| 1 | 1 | 5 | 2 | 1 | 4 | 1 | 6 | 2 | 6 | 1 | 3 | 4 | 2 | 6 | 4 |
| 4 | 2 | 4 | 1 | 3 | 6 | 1 | 5 | 6 | 1 | 1 | 2 | 6 | 5 | 4 | 6 |
| 6 | 5 | 1 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 6 | 3 | 5 | 2 | 2 | 1 |
| 6 | 4 | 3 | 2 | 6 | 4 | 2 | 5 | 3 | 2 | 1 | 4 | 6 | 3 | 4 | 6 |
| 1 | 6 | 6 | 4 | 6 | 1 | 1 | 4 | 6 | 4 | 6 | 1 | 4 | 1 | 1 | 4 |

## Qu'y a-t-il dans la solution mystère?

1 : De l'amidon ?

2 : Des ions fer  $\text{Fe}^{2+}$  ?

3 : Des ions sulfate ?

4 : Des ions magnésium  $\text{Mg}^{2+}$  ?

5 : Des ions chlorure  $\text{Cl}^-$  ?

6 : Des ions  $\text{HO}^-$  caractéristiques d'une solution basique?

|   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |   |
|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|---|
| 1 | 4 | 6 | 1 | 6 | 4 | 6 | 1 | 6 | 6 | 1 | 1 | 4 | 6 | 4 | 6 |
| 1 | 6 | 3 | 5 | 6 | 1 | 6 | 3 | 5 | 6 | 4 | 5 | 1 | 4 | 1 | 6 |
| 6 | 2 | 1 | 4 | 5 | 4 | 2 | 4 | 4 | 5 | 6 | 3 | 4 | 6 | 6 | 1 |
| 4 | 3 | 6 | 1 | 2 | 6 | 6 | 6 | 1 | 3 | 1 | 2 | 1 | 4 | 4 | 6 |
| 4 | 6 | 5 | 3 | 1 | 4 | 4 | 4 | 6 | 2 | 4 | 3 | 1 | 6 | 1 | 1 |
| 1 | 1 | 5 | 2 | 1 | 4 | 1 | 6 | 2 | 6 | 1 | 3 | 4 | 2 | 6 | 4 |
| 4 | 2 | 4 | 1 | 3 | 6 | 1 | 5 | 6 | 1 | 1 | 2 | 6 | 5 | 4 | 6 |
| 6 | 5 | 1 | 4 | 2 | 4 | 2 | 4 | 4 | 4 | 6 | 3 | 5 | 2 | 2 | 1 |
| 6 | 4 | 3 | 2 | 6 | 4 | 2 | 5 | 3 | 2 | 1 | 4 | 6 | 3 | 4 | 6 |
| 1 | 6 | 6 | 4 | 6 | 1 | 1 | 4 | 6 | 4 | 6 | 1 | 4 | 1 | 1 | 4 |