Bingo multifonction

fiche 50

Vous trouverez, ci-après, un exemple de grille de bingo correspondant aux seize questions posées ci-dessous sur le reportage vidéo *Cerveau : comment les neurosciences aident-elles à mieux apprendre ? réalisé par France 2*, et un exemple de grille avec les réponses mais sans les questions correspondantes.

- La liste des questions avec les réponses en gras :

1. C'est le nombre de neurones qui se forme chez un bébé le temps du reportage (3 minutes environ) : **1 250 000.**
2. C'est l'âge du développement intense des synapses : **0 à 3 ans.**
3. Le cerveau s'adapte, les réseaux synaptiques se modifient et créent de nouvelles connexions en permanence. Cela s'appelle… **la plasticité synaptique.**
4. La mémoire à court terme s'appelle aussi la mémoire de… **travail.**
5. La mémoire à long terme qui cerne les automatismes s'appelle la mémoire… **procédurale.**
6. La mémoire à long terme qui cerne les sensations s'appelle la mémoire… **perceptible.**
7. La mémoire à long terme qui cerne les connaissances générales sur le monde et les concepts s'appelle la mémoire… **sémantique.**
8. La mémoire des souvenirs s'appelle la mémoire… **épisodique.**
9. Cela aide à mémoriser : **la hiérarchisation.**
10. Il est capable, quand il maitrise un domaine, d'orienter rapidement les informations au bon endroit : **l'expert.**
11. C'est l'étude des liens entre la connaissance sur le cerveau et l'apprentissage : **les neurosciences.**

12. Ce type d'apprentissage fixe moins bien les informations : **les répétitions.**

13. Ce type d'apprentissage, qui utilise des exercices et qui est plus efficace, s'appelle apprendre… **par stratégie.**

14. C'est ce qui stimule l'ensemble des circuits liés à l'apprentissage et à l'innovation : **la créativité.**

15. C'est un élément important de la motivation : **le climat d'apprentissage.**

16. Le dossier évoqué provient de cet organisme : **l'Institut français de l'éducation.**

Name: _____

5 procédurale	3 Plasticité synaptique	7 sémantique	1 1 250 000
14 créativité	4 de travail	6 perceptible	8 épisodique
15 climat	11 neurosciences	16 institut français de l'éducation	2 0 à 3 ans
10 expert	12 répétitions	13 stratégie	9 hiérarchisation

Make your own cards for free at http://bingo.saksena.net/

Name: _____

Joules	Ampère A	10exp-6	10exp+3
10exp-9	V	10exp-2	10exp+9
10exp-3	°K	W.h	Kelvin
h	s	U	S.I.

Make your own cards for free at http://bingo.saksena.net/