

Semaine 50 : EXERCICES de stimulation de la MEMOIRE

VOCABULAIRE ET ASSOCIATIONS :

Trouvez le mot commun manquant afin de reconstituer des locutions ou des expressions
(Attention : les articles et les prépositions ont disparu)

Exemple : Serpent (lunettes) Soleil : Serpent à lunettes, Lunettes de soleil

Ronger	(	frein	)	Main
Chef	(	service	)	Ordre
Croissant	(	beurre	)	Salé
Prise	(	catch	)	Quatre
Bon	(	dernier	)	Cri
Faux	(	billet	)	Doux
Presser	(	pas	)	Vis
Contrôle	(	police	)	Assurance
Lieu	(	culte	)	Personnalité
Poisson	(	pilote	)	Course
Objet	(	direct	)	Gauche
Virage	(	corde	)	Nœuds
Chambre	(	air	)	Rien
Ouvrir	(	feu	)	Joie
Coup	(	vent	)	Révolte
Prise	(	sang	)	Bleu
Port	(	pêche	)	Ligne
Juge	(	partie	)	Civile
Septième	(	art	)	Manière
Rage	(	dent	)	Scie
Chapeaux	(	roue	)	Secours
Vie	(	château	)	Fort
Travail	(	chaîne	)	Arpenteur
Bâton	(	carotte	)	Râpée
Chaperon	(	rouge	)	Colère
Rester	(	carafe	)	Eau
Pied	(	mur	)	Lamentations
Porter	(	chapeau	)	Chinois
Bec	(	ongle	)	Incarné
Lampe	(	poche	)	Yeux
Dindon	(	farce	)	Attrapes
Chemin	(	croix	)	Bannière
Mettre	(	table	)	Multiplication
Sergent	(	major	)	Promotion
Fil	(	aiguille	)	Tricoter
Tigre	(	moteur	)	Explosion
Barbe	(	papa	)	Poule
Manque	(	pot	)	Roses
Bleus	(	âme	)	Peine
Arc	(	ciel	)	Lit

Coup de pouce : Pour vous aider, Voici la liste des mots à trouver dans l'exercice ci-dessus : Aiguille, Air, Ame, Art, Beurre, Billet, Carafe, Carotte, Catch, Chaîne, Chapeau, Château, Ciel, Corde, Croix, Culte, Dent, Dernier, Direct, Farce, Feu, Frein, Major, Moteur, Mur, Ongle, Papa, Partie, Pas, Pêche, Pilote, Poche, Police, Pot, Roue, Rouge, Sang, Service, Table, Vent

MEMOIRE SEMANTIQUE et DEDUCTION :

Il manque 2 lettres dans le nom des 13 villes françaises ci-dessous. En utilisant une seule fois chacune des lettres de l'alphabet et en tenant compte du numéro des départements, retrouvez le nom de ces villes.

A B C D E F G H I J K L M
N O P Q R S T U V W X Y Z

LO N G W Y (54) CA Z A U X (33) J ARNA C (16)
G UER E T (23) C H I N ON (37) E P INA L (88)
T RO Y ES (10) M EU D ON (92) F OUR A S (17)
AR Q UE S (62) K OU R OU (973) B AST I A (2B) EV REU X (27)

ENIGMES MATHÉMATIQUES :

1) Trouvez le nombre mystère :

- Si on ajoute 7 au nombre mystère, il est divisible par 7 : 511
- Si on ajoute 8 au nombre mystère, il est divisible par 8 : 512
- Si on ajoute 9 au nombre mystère, il est divisible par 9 : 513

Quel est le nombre mystère ? $7 \times 8 \times 9 = 504$

2) Combien y a-t-il d'heures dans une année non bissextile ? $365 \text{ J} \times 24\text{h} = 8760 \text{ heures}$

3) Combien de nombres peut-on faire en assemblant au moins 2, 3 ou 4 des mots suivants : quatre – dix – vingt – cent ? 12 :
 $24 - 80 - 90 - 104 - 110 - 120 - 124 - 180 - 190 - 400 - 410 - 420$

4) Quel calcul faut-il effectuer pour connaître la distance qui nous sépare du cœur d'un orage ?
Multiplier par 3 les secondes entre l'éclair et le tonnerre donne la distance en hectomètres.
Vitesse du son = 300 m/seconde ; vitesse de la lumière = 300 000 km/seconde

5) Diviser le nombre de jours qu'il y a en 6 ans (sans les années bissextiles) par le nombre de joueurs qu'il y a dans une équipe de rugby :

$$365 \times 6 = 2190 \quad 2190 : 15 = 146$$

6) Combien de carrés et de rectangles pouvez-vous former dans la figure ci-dessous ?

On peut former
7 carrés et 7 rectangles

