



TEST PSYCHTECHNIQUE

Nom : Prénom(s) :

CONCOURS BLANC 1

- Durée de l'épreuve : 35 mn
 - Documents et calculatrice interdits
 - Quarante questions
- Note /40

A. Conversion

- $(47)_{10} = (\dots)_2$
- $(47)_{10} = (\dots)_8$
- $(101\ 111\ 100\ 001)_2 = (\dots)_8$
- $(0100\ 1101)_2 = (\dots)_{16}$
- $(362)_8 = (\dots)_2$

www.information-sur-le-burkina-faso.com

B. Mini Programme Informatique

Soit le programme informatique permettant de retrouver les nombres **F** et **G** et d'écrire **H** en binaire à partir des nombres **A** et **B** :

- Début
- Prendre un 1^{er} nombre nommé **A**
- Prendre un 2nd nombre nommé **B**
- La moitié de **A** donne **C**
- Le quintuple de **B** donne **D**
- Si **C** est entier, **C*D** donne **E**
- Sinon, (Partie entière de **C**)***D** donne **E**
- $(A+B) + (D-E)$ donne **F**
- F + G** donne **H**
- H** vaut 125
- Ecrire **F**
- Calculer et écrire **G** en Binaire
- Fin

Fiche de réponses

N°	A	B	Choisissez votre réponse F parmi ces éléments					Réponses	
			a.	b.	c.	d.	e.	F	G (En binaire)
6	12	15	-128	59	-348	259	-401		
7	7	4	12	27	-16	-32	-29		
8	15	10	-275	600	-405	-263	-117		
9	13	0	13	17	-5	12	-15		
10	1	1	8	6	5	9	7		
11	2	3	1	4	5	9	11		
12	1	2	100	13	-19	25	37		
13	7	6	-47	10	-10	22	-30		
14	0	1	6	3	7	11	12		
15	0	13	78	137	152	45	57		

C. Actualité Juillet/Août 2012

N°	Questionnaire	Réponses
16	Athlète Sud Africain amputé des deux jambes, il a participé aux demi-finales des JO de Londres 2012 aux 400 m. Son nom est Oscar ...	
17	Le service de renseignement Israélien chargé de retrouver un par un des criminels Nazi s'appelle la ...	
18	Surnommé Poséidon, c'est l'athlète le plus prolifique de tous les temps des JO. Son nom est Michael ...	
19	Il remplace Soumaila Cissé à la tête de la Commission de l'UEMOA. Son nom est Cheikh Hadjibou ...	
20	La capitale du Soudan du Sud ne s'appelle pas ...	
21	Le candidat des Républicains aux élections présidentielles des Etats Unis se nomme Mitt ...	

Salut !
 Ce document est libre de droit. **KAMBOU Benjamin** vous invite tous à œuvrer dans le volontariat et le bénévolat car est convaincu que le gain ne doit pas guider toutes les actions de l'Homme. Qui que l'on soit, l'on peut apporter à sa manière sa pierre au développement de l'humain. Participez aux actions de reboisement, de don de sang, de secours...dans votre localité.





Tous pour le savoir et la réussite !

2

N°	Questionnaire	Réponses
22	De quel Etat la sortie de l'Euro est souvent évoquée ?	
23	Le dernier criminel Nazi retrouvé (Juillet 2012) vivait caché en ... Il s'appelle Laszlo ...	
24	Ce groupe indépendantiste à été bouté hors du Nord Mali par les djihadistes. Il s'agit du ... (2012)	
25	Burkinabé, il Préside la Commission de la CEDAO. Il s'agit de ... Désiré Ouédraogo (2012)	

D. Un peu de Logique

Complète la séquence suivante par ce qui convient le mieux.

N°	Items	Réponses
26	a. air b. erre c. ers d. haire e. here f. aire	Cochez l'intrus a. b. c. d. e. f.
27	Burkina Faso Ouagadougou Nigéria Abuja Royaume de Kong	Cochez l'intrus a) b) c) d) e) f)
28	aller voir ... danser marcher a. gagner b. être c. prendre d. raconter	Cochez l'intrus a) b) c) d) e) f)
29	a) plaquette b) livre c) précis d) manuel e) cours f) traité	Cochez l'intrus a) b) c) d) e) f)
30	DIX 509 MMII 2002 ... 4999	Cochez l'intrus a) b) c) d)
31	775556568 191817 8109 1701 ...	Cochez l'intrus a) b) c) d)
32	dramatique 1-21 belle 5-12 mettre	Cochez l'intrus a) b) c) d)
33	Samory Touré Gabon Béhanzin ... Prempeh Seychelles	Cochez l'intrus a) b) c) d)
34	couac a- poubelles b- cri c- paisible d- duc	Cochez l'intrus a) b) c) d)
35	U T S V U T W ...	Cochez l'intrus a) b) c) d)

E. Lettres, Chiffres ou Symboles bien ou mal placés

Soit l'ensemble de ces six (06) lettres : E, F, G, H, I, J

Trouvez les bonnes combinaisons en inscrivant vos solutions dans les cases « solutions » réservées à cet effet.

36)	37)	38)	39)	40)
F I H I J H	F H J H F G	G I J E I G J H G	F I H F E I F I G	E F G E J H I J F F G J
1BP et 1MP 3MP	2MP 2MP 2MP	1MP 1BP 2MP	1BP 1MP 1MP	1MP 1BP 1MP 1MP

SOLUTIONS

Salut !

Ce document est libre de droit. KAMBOU Benjamin vous invite tous à œuvrer dans le volontariat et le bénévolat car est convaincu que le gain ne doit pas guider toutes les actions de l'Homme. Qui que l'on soit, l'on peut apporter à sa manière sa pierre au développement de l'humain. Participez aux actions de reboisement, de don de sang, de secours... dans votre localité.

