مباراة الولوج إلى مركز التوجيه والتخطيط التربوي - دورة 2025
الموضوع

المملكة المغربية
وزارة التربية الوطنية والتعليم الأولي والرياضة

المركز الوطني للامتحانات المدرسية وتقييم التعلمات

المسلك	مسلك تكوين المستشارين في التوجيه التربوي
المادة	الروائز السيكوتقنية ORM75-S1
مدة الإنجاز :	ثلاث ساعات
المعامل	1

Consignes et instructions aux candidats

1. L'épreuve comporte **60 questions** de la question **Q1** à la question **Q60** ;
2. Chaque question comporte **5 choix** de réponses (**A, B, C, D, E**) dont une seule est juste ;
3. Chaque candidat(e) n'a le droit d'utiliser qu'une **seule feuille réponse. Il est impossible de remplacer la feuille réponse initiale du candidat par une autre** ;
4. Avec un stylo à bille **(bleu ou noir)** cochez **sur la feuille réponse** à **l'intérieur** de la case correspondante à chaque réponse juste de la manière suivante : ☒ ou remplissez cette case de la manière suivante : ■ ;
5. La rature ou l'utilisation du **Blanco** sur **la feuille réponse** sont strictement **INTERDITES** ;

L'usage de la calculatrice non programmable est permis ;

L'usage des téléphones mobiles, des tablettes et de tout appareil électronique intelligent est strictement **INTERDIT** ;

Toute réponse ne respectant pas les règles citées ci-dessus sera rejetée ;

Chaque question sera notée selon son importance dans le descriptif de l'épreuve, et zéro sera attribué à chaque réponse incorrecte.

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو

Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 1/20

Q1	Dans une entreprise de 200 employés, 120 sont des hommes et 80 sont des femmes. Parmi les hommes, 60 travaillent dans le département de marketing et 30 dans le département de développement. Quant aux femmes, 40 travaillent dans le département de marketing et 40 dans le département de développement. Calculer le taux global de personnes travaillant dans le département de marketing.
A	25%
B	30%
C	40%
D X	50%
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q2	Compléter la suite logique suivante :1 ; 3 ; 3 ; 9 ; 27 ; ?
A X	81
B	729
C	36
D	243
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q3	Compléter la suite logique suivante : U | 21 | P | 26 | K | 31 | ? | ?
A X	F | 36
B	L | 12
C	E | 5
D	O | 15
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q4	Indiquer la valeur manquante : (4 ; D) ; (8 ; H) ; (12 ; L) ; (? ;16)
A X	P
B	Q
C	O
D	R
E X	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 2/20

Q5	Une assemblée doit élire un conseil de 5 membres parmi 10 candidats. Combien de combinaisons différentes peuvent être formées ?
A	50
B	100
C	210
D	252
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q6	Si le mot « *FORMER* » correspond à : 6 15 18 13 5 18 A quels caractères correspond: 20 18 15 21 22 5 18 ?
A	TRAITER
B	TROUVER
C	TOURNER
D	TRAINER
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q7	Compléter la suite logique suivante : 1 ; 9 ; 25 ; 49 ; 81 ; ?
A	100
B	130
C	121
D	7
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q8 Indiquer les lettres manquantes (?) :

63	IG
9	7

45	EI
5	9

42	GF
7	6

56	?
8	7

A	HG
B	DE
C	DB
D	EF
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 3/20

Q9	Calculer l'écart type des notes suivantes : 18 ; 10 ; 9 ; 15
A	3,67
B	3,25
C	9
D	2,25
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q10	Compléter la suite logique suivante : 1 ; 8 ; 27 ; ? ; 125
A	35
B	36
C	20
D	64
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q11	Indiquer la valeur manquante : 2 ; 3 ; 5 ;7 ; 11 ; 13 ; ?
A	15
B	24
C	19
D	17
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q12	Dans son champ carré de 10 mètres de côté, Sara a planté 4 rosiers au mètre carré. Pour donner suite à un héritage, son champ double la longueur de tous ses côtés. Sara replante des rosiers, toujours 4 au mètre carré. Combien de rosiers compte désormais son champ ?
A	100
B	200
C	400
D	1600
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 4/20

Q13	Quelle est la médiane des tailles (en centimètres) des élèves suivants : 160, 175, 150, 165, 170 ?
A	165
B	164
C	20
D	175
E	Aucun des choix proposés n'est juste

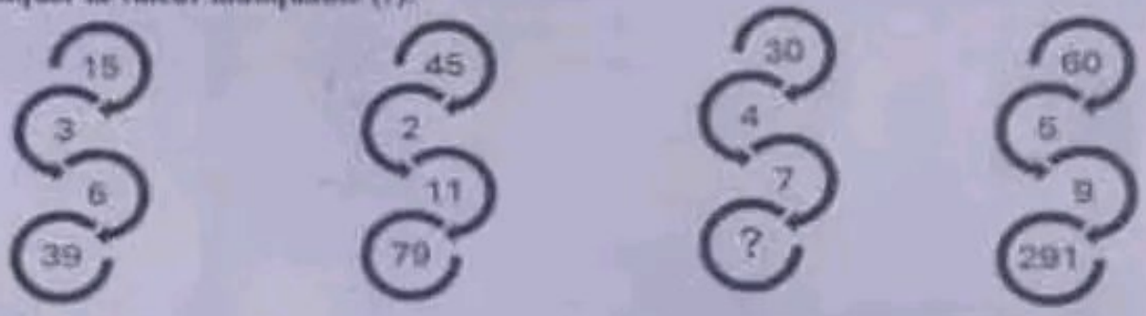
Q14	Indiquer le type de représentation graphique le plus approprié pour présenter les parts relatives aux activités parascolaires préférées par les étudiants d'un établissement : Sport, Dessin, Théâtre, Robotique :
A	Cartogrammes
B	Nuages de points
C	Camemberts
D	Diagrammes en bâtons
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q15	Un montant de 200 000 DH est placé, pour un trimestre d'une année, à un taux annuel de 8%. Quel est l'intérêt produit par ce capital ?
A	8000 DH
B	4000 DH
C	16000 DH
D	32000 DH
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q16	Indiquer le type de la variable suivante : « Le nombre de livres dans une bibliothèque »
A	Variable ordinale.
B	Variable continue.
C	Variable discrète.
D	Variable nominale.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 5/20

Q17	La mesure la plus fréquente dans un ensemble de données est :
A	Le mode
B	La médiane
C	La moyenne
D	L'étendue
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q18	Indiquer la valeur manquante (?). 
A	113
B	127
C	212
D	130
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q19	A huit heures 15 minutes, deux voitures A et B partent en même temps de deux villes différentes distant de 280 km et se dirigent l'une vers l'autre, la voiture A à une vitesse moyenne de V_1 = 80 km/h et la voiture B à une vitesse moyenne de V_2= 60 km/h. À quelle heure les deux voitures A et B se croisent ?
A	10 h 35 min
B	10 h 15 min
C	09 h 25 min
D	09 h 30 min
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 6/20

Q20 Dans un fichier Excel, un utilisateur saisit l'opération dans la cellule B6 :

B6 ✓ | ✓ fx 6*7

	B	C
6	6*7	
7		

La valeur retournée sera:

A	67
B	42
C	6*7
D	6x7
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q21 L'écriture de la valeur 65 en système binaire est :

A	0100001
B	1000001
C	1100010
D	0011111
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q22 Indiquer l'intrus :

A	Wifi
B	Point d'accès
C	Ethernet
D	Ordinateur
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q23 Quel est le synonyme du mot « *Fastueux* » ?

A	Modeste
B	Simple
C	Luxueux
D	Humble
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 7/20

Q24	Quel est le synonyme du mot « *Sublime* » ?
A	Ordinaire
B	Médiocre
C	Merveilleux
D	Basique
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q25	Ali et Adil partent ensemble du village A en direction d'un refuge, en empruntant le même sentier de montagne. Ali marche à 10 km/h à partir du village A. Adil, quant à lui, marche à 5 km/h à partir du village B, situé à 2 km en aval du village A. Après combien de minutes Adil rattrapera-t-il Ali ?
A	24 min
B	7,5 min
C	3 min
D	5 min
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q26	Quel est l'antonyme du mot « *Arrogant* » ?
A	Impoli
B	Blessant
C	Humble
D	Condescendant
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q27	L'expression « *avoir le verbe haut* » signifie :
A	Parler de manière discrète.
B	Parler de manière arrogante.
C	Parler de manière précise.
D	Parler de manière silencieuse.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 8/20

Q28	Que signifie l'expression « ne pas être né de la dernière pluie » ?
A	Être naïf.
B	Être un enfant prodige.
C	Avoir une grande expérience de la vie.
D	Être insensible aux critiques.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q29	La connotation de « *Prendre son temps* » pour bien affiner un travail renvoie à un sens :
A	Négatif
B	Neutre
C	Positif
D	Ironique
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q30	Compléter le proverbe : « *Comparaison n'est pas……* »
A	juste
B	excitation
C	excuse
D	raison
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q31	Le prix d'un article subit une augmentation de 20% puis une deuxième hausse de 10%. Le taux d'augmentation finale après les deux hausses successives est :
A	15%
B	12.5%
C	30%
D	32%
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 9/20

Q32	La valeur de x pour que la moyenne de la série statistique : 16 ; 12 ; 14 ; x ; 8 ; 10 ; 13 soit égale à 11 est :
A	11
B	10
C	6
D	4
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q33 Indiquer la valeur manquante (?).

2401		49
	√	
		7

81		9
	√	
		3

?		36
	√	
		6

A	72
B	216
C	6
D	1296
E	Aucun des choix proposés n'est juste

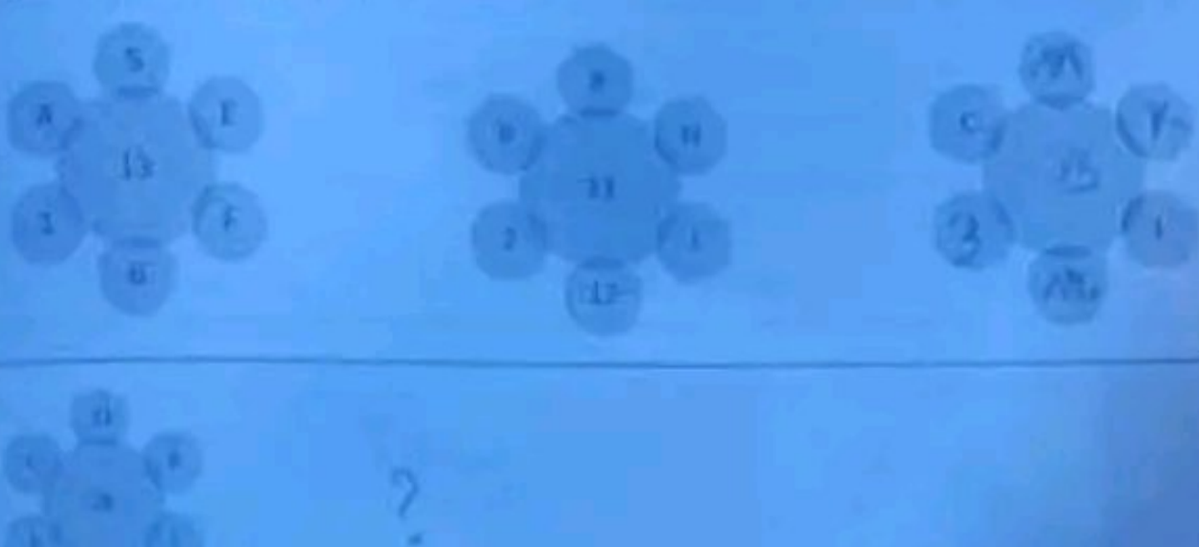
Q34 Le résultat retourné dans la cellule C12 est :

	A	B	C
11	Prix unitaire	Quantité	
12	120	5	=A12*B12

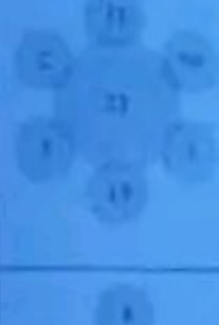
A	144
B	AB144
C	A12*B12
D	600
E	Aucun des choix proposés n'est juste

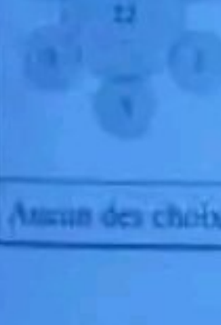
wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 10/20

Q24 Indiquer les valeurs manquantes



A 

B 

C 

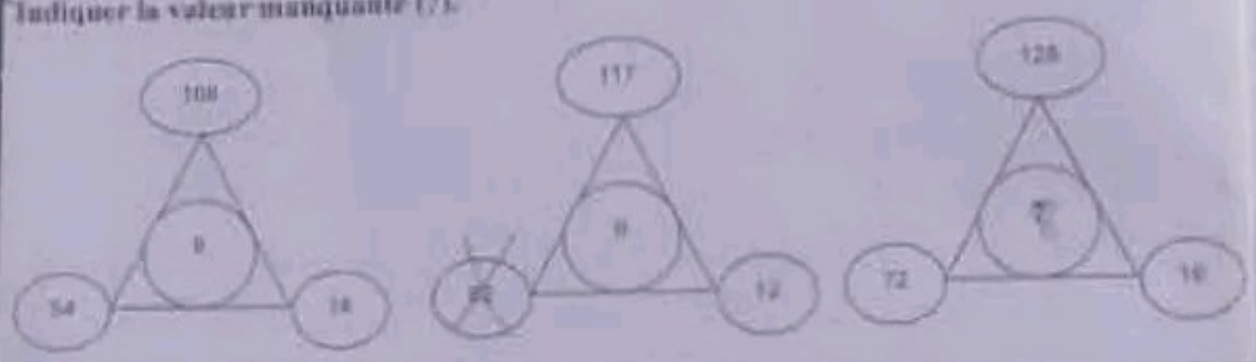
D 

E Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 11/20

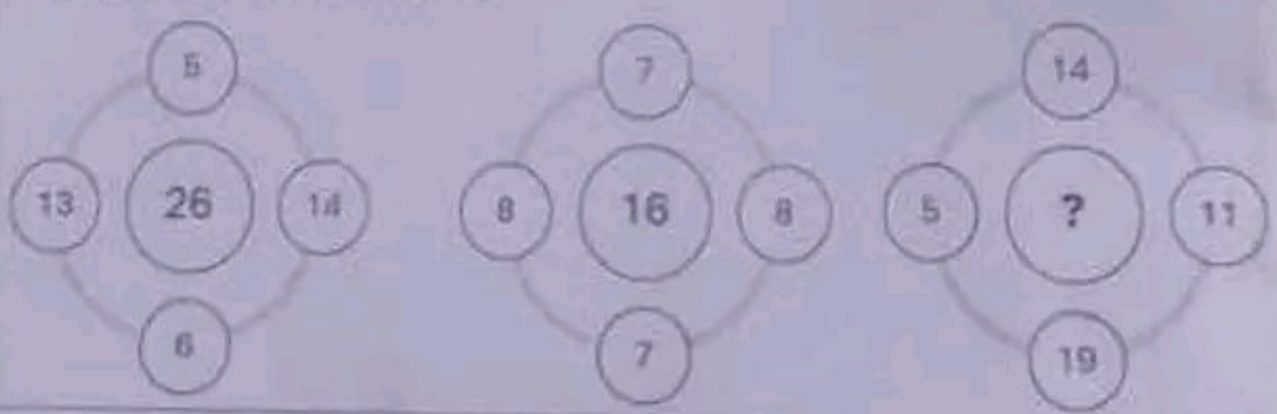
Q36	Le service Drive permet principalement de :
A	Stocker des fichiers localement sur un appareil.
B	Stocker des fichiers en ligne et y accéder de n'importe où.
C	Synchroniser des fichiers entre différents appareils via Bluetooth.
D	Créer des sauvegardes sur des disques externes.
E	Aucun des choix proposés n'est juste.

Q37 Indiquer la valeur manquante (?).



A	5
B	7
C	6
D	8
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q38 Indiquer la valeur manquante (?).



A	10
B	42
C	11
D	5
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 12/20

Q39	Le logiciel éducatif « Scratch » est un(e) :
A	Plateforme de la programmation des jeux d'intelligence artificielle.
B	Outil de création de présentations interactives.
C	Environnement de programmation visuelle indique pour les débutants.
D	Éditeur graphique pour le codage sans texte.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q40	Quelle extension de fichier est couramment utilisé pour les fichiers audios ?
A	.wav
B	.jpeg
C	.mp3
D	.ai
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q41	Indiquer l'intrus :
A	Présentation
B	Diaporama
C	Transition
D	Publipostage
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q42	Combien de permutations distinctes peuvent être formées en utilisant une fois chacun des chiffres de 1 à 4 ?
A	12
B	16
C	24
D	4
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 13/20

Q43	Dans une organisation, deux postes différents doivent être nommés à partir de 6 candidats. Déterminer le nombre de façons possibles de nommer deux postes différents à partir de 6 candidats.
A	12
B	64
C	36
D X	15
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q44	Une librairie vend à la fois des livres et des romans. Le prix de vente d'un livre est de 30 dirhams et celui d'un roman est de 50 dirhams. Au cours d'une journée, la librairie a vendu un total de 40 articles (livres et romans) pour un revenu total de 1500 dirhams. Combien de livres et de romans ont-ils été vendus ?
A X	25 livres et 15 romans
B	20 livres et 20 romans
C	30 livres et 10 romans
D	15 livres et 25 romans
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q45	Indiquer l'antonyme du mot « *Rudimentaire* ».
A	Elémentaire
B	Imparfait
C	Primaire
D	Développé
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q46	Quelle phrase exprime le mieux l'idée de : « *On a souvent besoin d'un plus petit que soi* » ?
A	La force conditionne le succès.
B	Négligeons l'aide que peuvent nous apporter les pauvres.
C	L'appui des humbles est parfois utile aux grands.
D	Petit enfant deviendra grand.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 14/20

Q47	Indiquer l'intrus :
A	Réalité augmentée.
B	Intelligence artificielle.
C	Robot autonome.
D	Apprentissage automatique.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q48	Dans ce village, tous les agriculteurs possèdent un tracteur. Tous les éleveurs du village ont un chien. Tout propriétaire d'un tracteur est un éleveur. Quelle est la proposition à pouvoir être considérée comme vraie ?
A	Tous les propriétaires de tracteurs ont un chien dans le village.
B	Dans ce village, tout éleveur dispose d'un tracteur.
C	Dans ce village, il peut exister des éleveurs sans chien.
D	Chaque éleveur possède un chien et un tracteur.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q49	Indiquer l'antonyme du mot « *Ambulant* ».
A	Nomade
B	Variable
C	Erratique
D	Constant
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q50	La mesure statistique la plus appropriée pour quantifier la dispersion des données dans un ensemble est :
A	L'écart type
B	Le mode
C	L'étendue
D	La médiane
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 15/20

Q51	Quelles sont les caractéristiques des données ordinales ?
A ✓	Elles peuvent être classées selon un ordre mais elles ne sont pas mesurées avec précision.
B	Elles peuvent être mesurées avec précision mais elles ne peuvent pas être classées selon un ordre
C	Elles ne peuvent ni être classées selon un ordre ni mesurées avec précision.
D	Elles peuvent être classées selon un ordre et mesurées avec précision.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q52	Dans un établissement scolaire, il y a cinq classes, C_1 ; C_2 ; C_3 ; C_4 et C_5 avec des effectifs respectifs de 25 ; 30 ; 35 ; 20 et 30 élèves. Le taux de réussite scolaire dans chaque classe est de 80%. Le nombre global des élèves réussis est :
A ✓	112
B	140
C	115
D	100
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q53	Toutes les plantes sont vertes. Certaines roses sont des plantes. Que peut-on dire ?
A ✓	Certaines roses sont vertes.
B	Toutes les roses sont vertes.
C	Toutes les roses ne sont pas des plantes.
D	Aucune plante n'est une rose.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q54	L'option « Brouillon » dans une boîte de messagerie permet de :
A	Planifier l'envoi d'e-mails à une date ultérieure.
B ✓	Garder les e-mails non envoyés en attente d'édition.
C	Envoyer automatiquement des réponses prédéfinies
D	Protéger les e-mails contre les attaques de phishing.
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com
نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 16/20

Q55	Quelle unité est généralement utilisée pour mesurer la taille d'une vidéo numérique de moyenne taille ?
A	Kilooctet (Ko)
B	Gigahertz (GHz)
C	Mégaoctet (Mo)
D	Gigaoctet (Go)
E	Aucun des choix proposés n'est juste

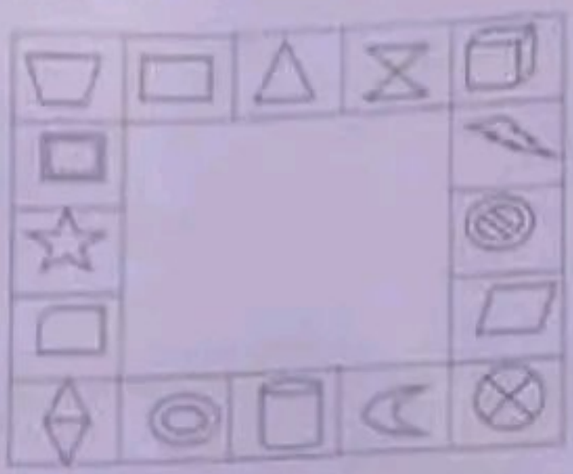
Q56 Indiquer les valeurs manquantes.

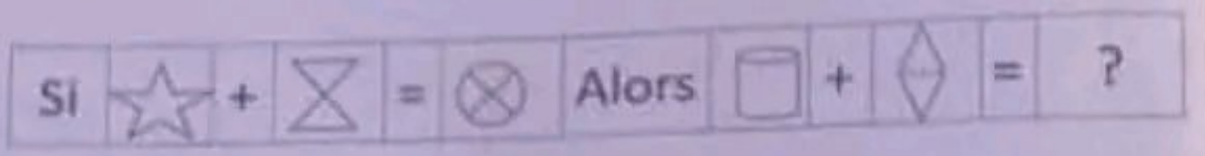
12	51	26	57	13	309	?	?
17	96	19	208	103	104	?	?

A	96 32 14 112
B	112 14 96 32
C	32 112 14 96
D	14 96 32 112
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 17/20

Q57 Indiquer la figure manquante (?).





A	
B	
C	
D	
E	Aucun des choix proposés n'est juste

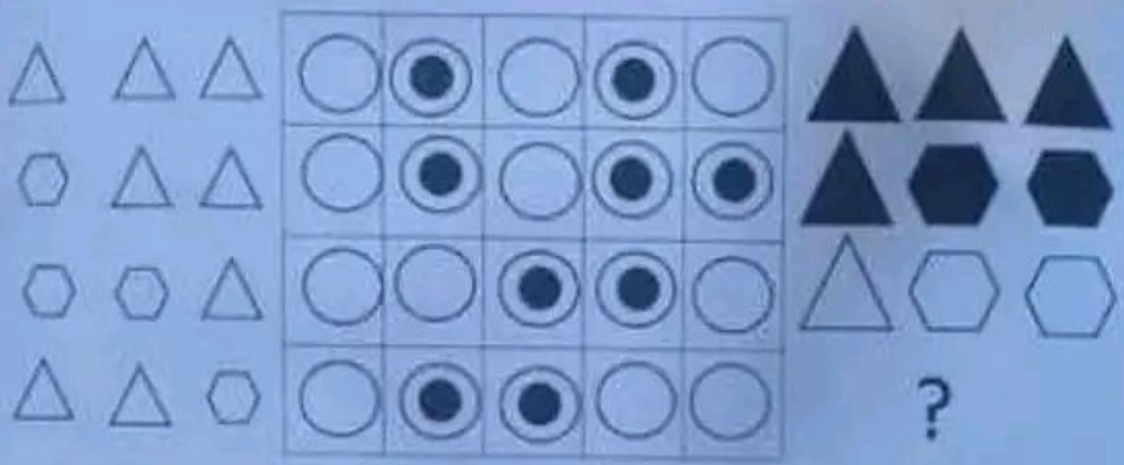
Q58 Indiquer la valeur manquante (?).

18	3	6	60
36	5	11	191
9	15	7	142
12	?	8	152

A	75
B	45
C	12
D	18
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 18/20

Q59 Indiquer la séquence suivante (?).



A	
B	
C	
D	
E	Aucun des choix proposés n'est juste

Q60	Il est possible d'ajouter un autre destinataire à un nouveau courriel :
A	En écrivant son adresse Internet Protocole (IP).
B	En le mentionnant dans le message.
C	En cliquant sur "Répondre à tous".
D	En utilisant la fonction Copie Carbone "Cc".
E	Aucun des choix proposés n'est juste

wadifa-info.com نماذج المباريات من موقع وظيفة إنفو
Source: www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/2175 - Wadifa Info - page 19/20

Wadifa Info

www.wadifa-info.com

Le sujet suivant à préparer — **النموذج التالي للتحضير**

نموذج مباراة ولوج مسلك تكوين أطر الإدارة التربوية - اختبار في علوم التربية - دورة 2025

Modèle : Concours d'accès à la filière de formation des cadres de l'administration pédagogique - épreuve de sciences de

www.wadifa-info.com/fr/modele-concours/1329

Chaîne WhatsApp — **قناة واتساب**

المباريات الجديدة والنتائج كل يوم

Nouveaux concours et résultats chaque jour

wadifa-info.com/wa

Chaîne YouTube — **قناة يوتيوب**

امتحانات تجريبية بالتصحيح، بالدارجة

Examens blancs corrigés, expliqués en darija

youtube.com/@wadifainfo

Envoyer à un ami — **أرسل النموذج لصديق**

شارك هذا النموذج على واتساب مع من يحضّر معك

Partagez ce sujet sur WhatsApp

wa.me