



Tous droits réservés à TIL International, systèmes experts Ltd.
Il est strictement interdit de faire tout usage du matériel et de la connaissance acquis
au moyen de ce document, sans autorisation par écrit de TIL International Ltd.

Instructions Générales

Bonjour,

Dans le cadre de votre inscription aux études, il vous a été demandé de passer un processus de diagnostic. Vous allez passer différents types d'examens ayant pour but d'examiner vos compétences et attributs pertinents au domaine d'études auquel vous êtes candidats.

- Durée des examens : environ trois heures.
- Les examens sont sur ordinateur. Aucune expérience informatique préalable n'est nécessaire afin de réussir ces examens.
- Chaque question comprend plusieurs réponses possibles. Vous devez choisir parmi elles la réponse la plus correcte.
- Au début de chaque thème d'examen, se trouvent des explications ainsi que des exemples de questions. Veuillez lire attentivement les instructions avant de procéder à chaque thème.
- Il est interdit d'utiliser une calculatrice durant l'examen. Des feuilles de brouillon vous seront transmises pour les calculs.
- **Examens personnalisés:** les candidats souffrant de troubles d'apprentissage sont priés d'accéder au site TIL dans le volet > informations aux candidats ou à partir du lien suivant: <http://www.tilint.co.il>. Des explications détaillées sont délivrées sur le site au sujet des documents nécessaires pour obtenir un examen personnalisé. Les documents doivent être envoyés par courriel à l'adresse til.office@tilint.com ou par fax: 1533-6158-701 .
- **Pour les candidats souhaitant passer leur test dans les bureaux de TIL** – vous disposez d'un calendrier pour planifier la date de l'examen. L'accès au calendrier se fait à partir du site TIL, sur la règle supérieure du site dans le volet > informations aux candidats. Vous pouvez également accéder directement à partir du lien <http://www.tilint.co.il/examinees-info>. A l'issue de la planification, un courriel vous sera envoyé indiquant la date choisie et toutes les informations requises concernant l'examen.
- Le paiement relatif à l'examen peut être effectué sur le site TIL dans le volet > informations aux candidats ou directement par le lien: <http://www.tilint.co.il/payment.html>. Vous devez sélectionner l'institution correspondante dans la liste des institutions pédagogiques, Vous devez vous présenter à l'examen avec votre attestation de paiement imprimée et votre carte d'identité. L'attestation est valable un mois à compter de sa date de délivrance
- Attention, il est possible de repasser l'examen (même pour une autre institution pédagogique) seulement à l'issue d'un délai de trois mois et pas plus de trois fois sur une période de 13 mois.
- Vous sont présentés ci-dessous des exemples de questions. **Ces questions représentent différents thèmes composant l'examen, mais ne représentent pas tous les types de questions se trouvant dans l'examen, ni le niveau de difficulté de la totalité des questions.**

Cordialement, *TIL International*

Exemples de questions

Analogies Verbales

Vous est présenté ci-dessous un couple de mots ayant un certain rapport entre eux. Vous devez choisir, parmi les réponses possibles, le couple de mot ayant le même rapport.

1	Main - Dessin	<ul style="list-style-type: none"> a. Tête - Chapeau b. Bouche - Discours c. Voiture - Roule d. Enfant - Natation
2	Colère - Cri	<ul style="list-style-type: none"> a. Profondeur - Plongée b. Fatigue - Travail c. Silence - Murmure d. Tristesse - Pleur
3	Arbre - Papier	<ul style="list-style-type: none"> a. Verre - Sable b. Caoutchouc - Pétrole c. Coton - Tissu d. Farine - Blé
4	Ballon - Montgolfière	<ul style="list-style-type: none"> a. Pistolet - Canon b. Pied - Chaussure c. Voiture - Cheval d. Rivière - Eau
5	Etagère - Armoire	<ul style="list-style-type: none"> a. Craie - Tableau b. Store - Fenêtre c. Cahier - Ligne d. Chaise - Salle
6	Oiseau – gazouillement	<ul style="list-style-type: none"> a. Lion – proie b. Vent – sifflement c. Rossignol – oiseau d. Eau - bouillonnement
7	Pages – livres	<ul style="list-style-type: none"> a. Enfants – école b. Mot – page c. Carreaux – sol d. Appartement – maison

Clé des réponses correctes:

1 = b 2 = d 3 = c 4 = a 5 = b 6 = b 7 = c

Exemples de questions

compréhension de texte

Vous devez lire chaque section et répondre aux questions qui suivent.

<p>1</p>	<p>ce jour, la tour Eiffel est l'un des édifices le plus célèbre au monde, mais lorsqu'elle a été construite, il était prévu qu'elle s'écroulerait au bout de vingt ans. Cet édifice faisait partie de l'exposition universelle de Paris en 1889, et d'après le règlement de l'exposition, tout bâtiment construit doit être facile à démonter. Ce n'est que lorsqu'il est devenu la propriété de la municipalité de Paris qu'il a été décidé de conserver cet édifice.</p> <p>Laquelle parmi les phrases suivantes ne se rapporte pas à la section du texte?</p>	<p>a. La tour Eiffel a été construite pour l'exposition universelle de Paris en 1889.</p> <p>b. La tour Eiffel aurait dû s'écrouler 20 ans après sa construction.</p> <p>c. La municipalité de Paris a décidé que toute réalisation pour l'exposition universelle de 1889 devait être facile à démonter.</p> <p>d. La municipalité de Paris a acquis la tour Eiffel pour la conserver, bien que celle-ci était vouée à être démolie.</p>
<p>2</p>	<p>La plupart des adultes traversent des phases de rêve durant un cinquième du total de leur nuit de sommeil. Une personne traverse plusieurs phases de rêves chaque nuit, et la durée de ces phases s'allonge progressivement. Si une personne se réveille pendant son sommeil en plein milieu d'une phase de rêve, elle se souviendra bien souvent du contenu du rêve qu'elle faisait avant de se réveiller.</p> <p>Laquelle parmi les phrases suivantes est correcte d'après la section du texte?</p>	<p>a. Les phases de rêve que nous traversons pendant la nuit s'allongent progressivement et donc, une personne qui se réveille au cours d'un rêve se souviendra bien souvent du contenu de son rêve.</p> <p>b. Au cours de la nuit, les personnes adultes traversent plusieurs phases de rêve, dont la plus longue d'entre elles représente un cinquième du total de sa nuit de sommeil.</p> <p>c. Les humains traversent plusieurs phases de rêve chaque nuit. Souvent, un réveil au cours d'un rêve permettra à la personne de se souvenir de son rêve.</p> <p>d. Nous traversons plusieurs phases de rêve durant la nuit, qui s'allongent en fonction du contenu du rêve.</p>

Tous droits réservés à TIL International, systèmes experts Ltd.
Il est strictement interdit de faire tout usage du matériel et de la connaissance acquis
au moyen de ce document, sans autorisation par écrit de TIL International Ltd.

<p>3</p>	<p>L'un des violonistes le plus célèbre de notre époque à connu un parcours difficile. A l'âge de 3 ans, il voulait commencer à jouer mais il était trop petit pour tenir le violon. A l'âge de 4 ans, ses études ont été un temps suspendues lorsqu'il a eu la polio. Après sa guérison, le violoniste s'est mis intensément à apprendre à jouer et il a même rejoint l'école "Julliard" aux Etats-Unis.</p> <p>Laquelle parmi les phrases suivantes n'est pas correcte?</p>	<ul style="list-style-type: none"> a. Les études du violoniste ont été plusieurs fois suspendues. b. Le violoniste voulait déjà apprendre à jouer à l'âge de 3 ans. c. A cause de la polio, le violoniste a été obligé d'arrêter ses études. d. Le violoniste jouait déjà à l'âge de 4 ans.
<p>4</p>	<p>Le plan Marshall a été mis en place par le gouvernement des Etats-Unis afin d'aider à la reconstruction économique de l'Europe à l'issue de la Seconde Guerre mondiale. Le plan a relancé les échanges commerciaux entre les pays d'Europe et a de ce fait développé l'économie des Etats-Unis en encourageant l'importation européenne des produits de fabrication américaine.</p> <p>Comment les Etats-Unis ont-ils profité du plan Marshall?</p>	<ul style="list-style-type: none"> a. Ils ont favorisé les échanges commerciaux entre les pays européens. b. Ils ont encouragé l'Europe à acheter des produits américains. c. Ils ont aidé l'Europe à se reconstruire à l'issue de la Seconde Guerre mondiale. d. Ils ont importé aux Etats-Unis des produits fabriqués en Europe.

Clé des réponses correctes:

1 = d 2 = c 3 = a 4 = b

Exemples de questions

Suites Arithmétiques

Vous sont présentées ci-dessous des suites de chiffres, respectant une certaine règle. A chaque fin de série, deux traits représentent les deux prochains chiffres de la suite. Vous devez choisir, parmi les réponses possibles, le chiffre continuant la suite selon cette règle.

1	0 , 3 , 6 , 9 , 12 , 15 , _ , _	a. 19 , 21 b. 16 , 19 c. 17 , 19 d. 18 , 21
2	2 , 4 , 8 , 16 , 32 , 64 , _ , _	a. 128 , 246 b. 138 , 276 c. 128 , 256 d. 138 , 266
3	5 , 13 , 15 , 21 , 25 , 29 , _ , _	a. 35 , 37 b. 33 , 39 c. 27 , 31 d. 31 , 35
4	1 , 1 , 2 , 3 , 5 , 8 , _ , _	a. 13 , 21 b. 13 , 17 c. 11 , 17 d. 11 , 14
5	1 , 4 , 3 , 6 , 4 , 7 , _ , _	a. 8 , 10 b. 5 , 8 c. 6 , 9 d. 4 , 7
6	2 , 3 , 5 , 6 , 8 , 9 , _ , _	a. 10 , 11 b. 12 , 13 c. 11 , 12 d. 11 , 13
7	4 , 3 , 6 , 4 , 7 , 4 , _ , _	a. 5 , 8 b. 7 , 3 c. 8 , 5 d. 6 , 9

Clé des réponses correctes: 1 = d 2 = c 3 = a 4 = a 5 = d 6 = c 7 = b

Exemples de questions

Questions arithmétiques

Veuillez lire les questions et choisir la réponse correcte parmi les réponses possibles pour chaque question.

1	Une personne a prit congé de son travail. Il décide que $\frac{1}{3}$ de son temps de congé sera consacré au repos et que le reste du temps sera partagé de manière égale entre la lecture, l'alimentation et la télévision. Quelle partie de son congé cette personne a-t-elle consacré à la lecture ?	<ul style="list-style-type: none"> a. $\frac{4}{12}$ b. $\frac{4}{16}$ c. $\frac{1}{2}$ d. $\frac{2}{9}$
2	Une machine fabriquant des bonbons, produit à chaque cycle 22 sucettes, 12 bonbons à la menthe et 16 chewing-gums. Après avoir été améliorée, la machine produit 75 bonbons par cycle, tout en préservant la relation entre chaque type de bonbons. Combien de sucettes la machine produit-elle par cycle après l'amélioration ?	<ul style="list-style-type: none"> a. 33 sucettes b. 22 sucettes c. 28 sucettes d. 18 sucettes
3	Une usine de fabrique d'emballages comprend 600 employés : $\frac{1}{5}$ des employés fabriquent des emballages en plastique, et le reste fabrique des emballages en carton. Afin d'introduire une nouvelle ligne de production d'emballages en verre, $\frac{1}{3}$ des employés de toutes les autres lignes de production fut transféré à la nouvelle ligne. Combien d'employés sont restés à la ligne d'emballages en carton ?	<ul style="list-style-type: none"> a. 120 employés b. 320 employés c. 160 employés d. 480 employés
4	La distance entre le point A et le point B est de 121 km. Paul voyage en train du point A vers le point B à 9h00 du matin. Charles voyage en train du point B vers le point A à la même heure. Le train voyage à une vitesse de 110 km/h et s'arrête après 55 km durant 15 minutes. Après combien de temps vont-ils se rencontrer ?	<ul style="list-style-type: none"> a. 60 minutes b. 37 minutes c. 48 minutes d. 50 minutes
5	15 femmes sont dans un bus. 40% des passagers du bus sont des hommes. Combien de passagers se trouvent au total dans le bus ?	<ul style="list-style-type: none"> a. 40 b. 25 c. 60 d. 55

Tous droits réservés à TIL International, systèmes experts Ltd.
Il est strictement interdit de faire tout usage du matériel et de la connaissance acquis
au moyen de ce document, sans autorisation par écrit de TIL International Ltd.

6	<p>Une boutique de vêtements vend des bottes, des chaussures et des chemises. Chaque jour, il se vend en moyenne 3 fois plus de chaussures que de bottes et 8 fois plus de chemises que de chaussures. Le prix des chaussures est le même que le prix des bottes et il s'élève à 250 NIS. Les chemises coûtent la moitié de ce prix. Le mois dernier, la boutique est restée ouverte 20 jours et l'ensemble du chiffre d'affaire de la boutique a été de 480,000 NIS. Combien de chemises ont été vendues en moyenne chaque jour durant le mois dernier?</p>	<p>a. 96 b. 120 c. 144 d. 192</p>
7	<p>Il y a 10 balles dans un récipient. 4 rouges et six bleues. Dans un second récipient, il y a 16 balles rouges et un nombre inconnu de balles bleues. A chaque tour, on choisit une balle dans chacun des récipients. La probabilité que les deux balles soient de la même couleur est de 0.44. Combien y a-t-il de balles bleues dans le second récipient?</p>	<p>a. 4 b. 20 c. 24 d. 44</p>

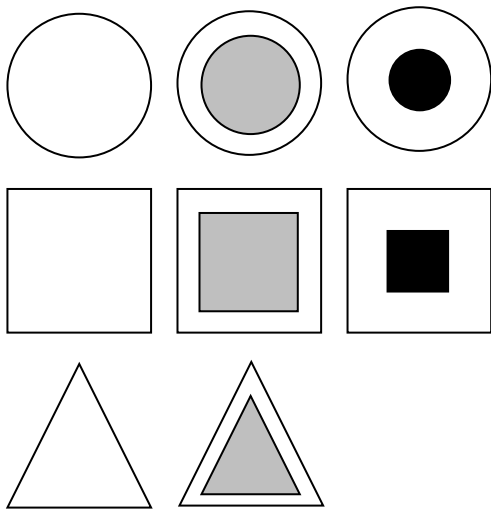
Clé des réponses correctes:

1 = d 2 = a 3 = b 4 = c 5 = b 6 = c 7 = a

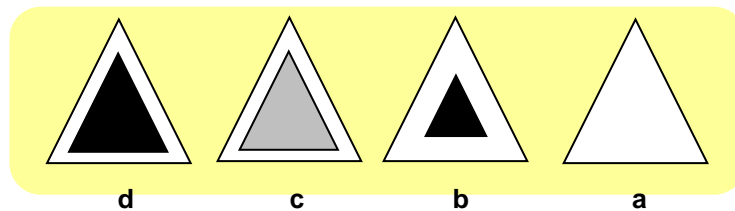
Exemples de questions

Suites Géométriques

Vous est présentée ci-dessous une suite géométrique respectant une certaine règle. A chaque suite manque une forme géométrique censée compléter la suite. Vous devez choisir, parmi les réponses possibles, la forme respectant la règle.



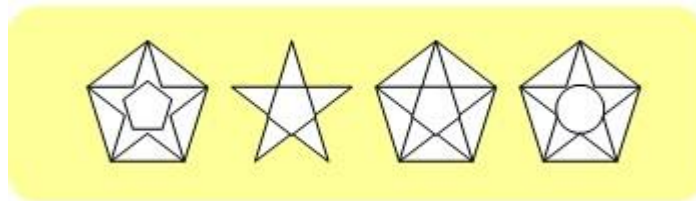
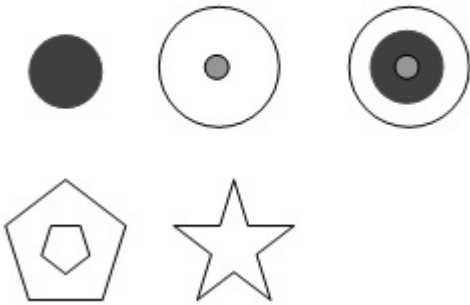
Question 1



Tous droits réservés à TIL International, systèmes experts Ltd.
Il est strictement interdit de faire tout usage du matériel et de la connaissance acquis
au moyen de ce document, sans autorisation par écrit de TIL International Ltd.

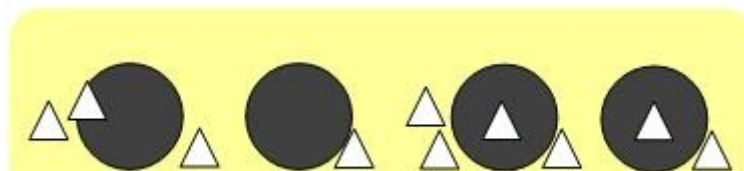
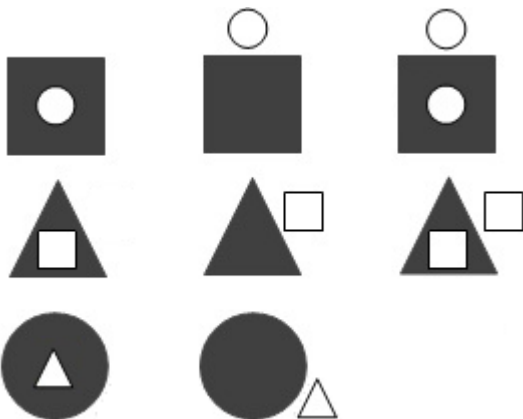


Question 2



d c b a

Question 3





תיל פתרונות
אבחון פסיכולוגיים

Tous droits réservés à TIL International, systèmes experts Ltd.
Il est strictement interdit de faire tout usage du matériel et de la connaissance acquis
au moyen de ce document, sans autorisation par écrit de TIL International Ltd.

d

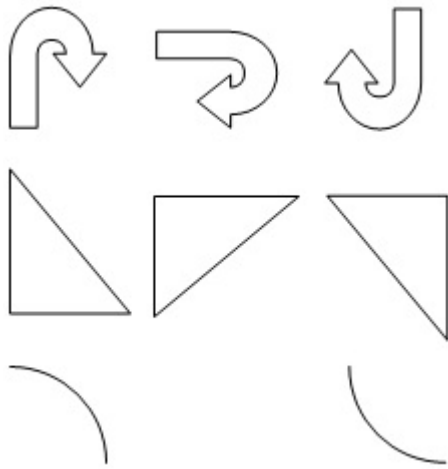
c

b

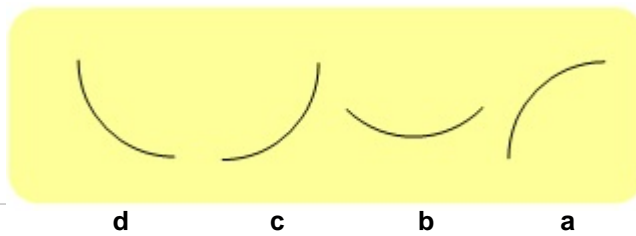
a

Tous droits réservés à TIL International, systèmes experts Ltd.
Il est strictement interdit de faire tout usage du matériel et de la connaissance acquis
au moyen de ce document, sans autorisation par écrit de TIL International Ltd.

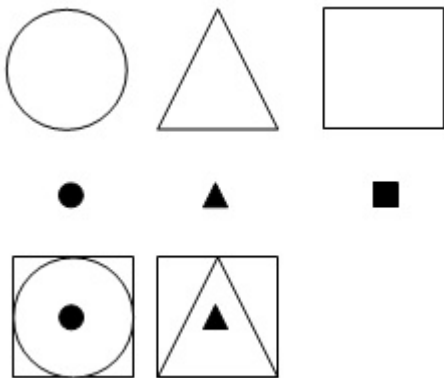
Exemples de questions



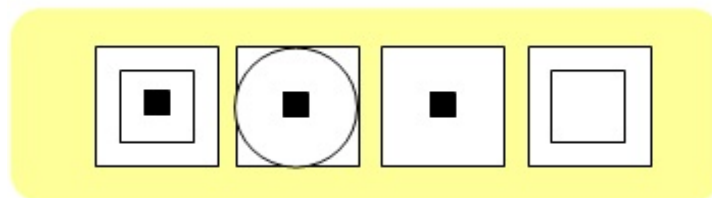
Question 4



d c b a



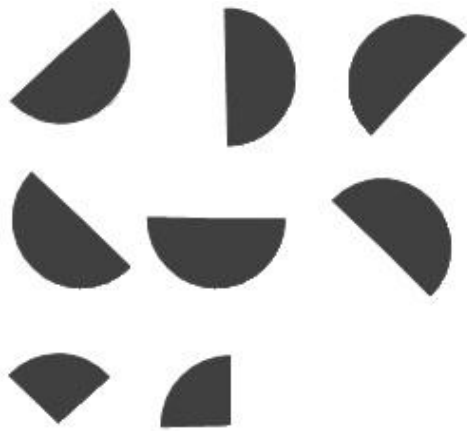
Question 5



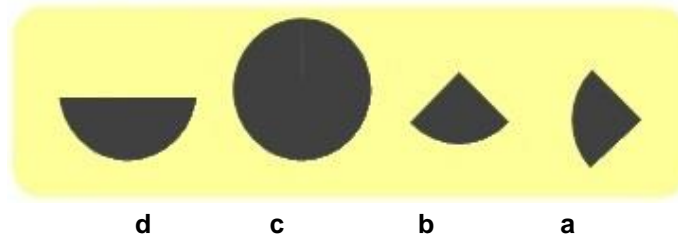
a b c d

Tous droits réservés à TIL International, systèmes experts Ltd.
Il est strictement interdit de faire tout usage du matériel et de la connaissance acquis
au moyen de ce document, sans autorisation par écrit de TIL International Ltd.

Exemples de questions



Question 6



Clé des réponses correctes:

1 = b 2 = b 3 = a 4 = b 5 = c 6 = b

Exemples de questions

Questions de Logique

Veillez lire les questions et choisir la réponse correcte parmi les réponses possibles pour chaque question.

<p>1 Dans un centre commercial, se trouvent 4 magasins alignés l'un à côté de l'autre. Le magasin de disques est situé à côté du magasin de vêtements, mais pas à côté du magasin de chaussures. Le magasin de chaussures ne se trouve pas à côté du magasin de jouets. Quel magasin se trouve à côté du magasin de jouets ?</p>	<p>a. Le magasin de disques b. Le magasin de vêtements c. Le magasin de chaussures d. Il n'y a pas de solution possible</p>
<p>2 Jean aime tous les styles de films en anglais. Maya est prête à voir que des comédies. Roger préfère les courts-métrages que les autres styles de films. Lors du dernier jour du Festival de Films, Jean et Maya allèrent voir un film à la Cinémathèque, mais Roger n'a pas voulu se joindre à eux. Laquelle des phrases suivantes est impossible ?</p>	<p>a. C'était un film d'horreur en anglais b. C'était une comédie court-métrage c. C'était un film en français d. C'était une comédie long-métrage</p>
<p>3 Selon la question 2, laquelle des phrases suivantes est correcte ?</p>	<p>a. C'était un drame court-métrage b. Il est impossible de savoir quel style de film c'était (drame, comédie, suspens etc.) c. Roger n'est pas venu car il n'aime pas les longs-métrages d. Il est impossible de savoir en quelle langue était le film</p>
<p>4 Plusieurs milliers de clients doivent des sommes d'argent à la société Kvalim. Chaque client doit le même montant. Pour encourager les clients à rembourser leur dette, la société a publié une nouvelle promotion, selon laquelle les clients qui s'acquitteront de la moitié de leur dette au cours du prochain mois, obtiendront l'annulation de l'autre moitié de leur dette. Les économistes de la société affirment que cette promotion est rentable: les revenus de la société, suite à la réaction des</p>	<p>a. Si la société ne lance pas la promotion, la moitié des débiteurs la contacteront dans tous les cas le mois prochain et rembourseront la totalité de leur dette. b. Si la société lance la promotion, 10% seulement la contacteront le</p>

	<p>clients qui, sans cela, n'auraient absolument pas payé leur dette, sont plus élevés que les pertes causées par l'annulation de la moitié de la dette des clients qui, de toute façon, auraient payé. Laquelle, parmi les suppositions suivantes, vient contredire l'affirmation des économistes?</p> <p>c. La société risque de perdre de l'argent dans les prochains mois, même si la promotion est mise en place.</p> <p>d. La société va gagner de l'argent dans les prochains mois, même si la promotion n'est pas mise en place.</p>
<p>5 Trois enfants cachent un bonbon: Yossi, Yitzhak et Haim. On leur a demandé à tous les trois chez lequel d'entre eux se trouve le bonbon: 2 enfants ont menti et un seul a dit la vérité: Yossi: le bonbon est chez moi ou chez Yitzhak. Haim: le bonbon est chez moi ou chez Yossi. Yitzhak: le bonbon est chez Haim ou chez Yossi. Lequel des enfants cache le bonbon ?</p>	<p>a. Haim b. Yossi c. Yizhak d. Le bonbon peut se trouver chez chacun des enfants.</p>
<p>6 Un professeur principal de terminale doit placer quatre contrôles sur une semaine. Le contrôle de littérature aura lieu le lendemain du contrôle d'anglais. Le contrôle en histoire aura lieu avant le contrôle en mathématiques mais après le contrôle d'anglais. quel contrôle peut être fixé le dimanche?</p>	<p>a. Mathématiques b. Anglais c. Histoire d. Littérature</p>
<p>7 Concernant l'extrait présenté en question 6, quel contrôle peut être fixé le vendredi?</p>	<p>a. Mathématiques b. Anglais c. Histoire d. Littérature</p>

Clé des réponses correctes:

1 = a 2 = a 3 = d 4 = a 5 = c 6 = b 7 = a

Exemples de questions

Etude de diagrammes

Dans chaque exemple, un diagramme ou un tableau seront présentés, suivis de plusieurs questions et de 4 réponses, parmi lesquelles une seule est exacte. Pour chaque question, il vous faudra arriver à des conclusions d'après les éléments qui vous seront présentés. Votre réponse doit être fondée uniquement sur les informations présentées dans la question s'y rapportant, et non pas sur les informations présentées dans la question précédente.

Exemple 1

Le tableau suivant représente le salaire moyen annuel en milliers de dollars dans différents pays (A,B,C), selon les tranches d'âges (21-30, 31-40, 41-55, 56 et plus) et le niveau d'études (études primaires, études secondaires, études supérieures):

Pays	Tranche d'âge	Etudes primaires	Etudes secondaires	Etudes supérieures
A	21-30	25	26	27
	31-40	35	40	41
	41-55	41	57	58
	56 et plus	45	83	96
B	21-30	36	35	32
	31-40	38	39	42
	41-55	44	52	53
	56 et plus	48	49	80
C	21-30	38	40	44
	31-40	50	68	72
	41-55	62	82	82
	56 et plus	68	83	85

Tous droits réservés à TIL International, systèmes experts Ltd.
Il est strictement interdit de faire tout usage du matériel et de la connaissance acquis
au moyen de ce document, sans autorisation par écrit de TIL International Ltd.

1. Parmi les groupes suivants, quels sont ceux dont les écarts de salaires sont les plus élevés entre les employés les plus âgés (56 et plus) et les employés les plus jeunes (21-30)?

- Etudes supérieures dans le pays A
- Etudes secondaires dans le pays B
- Etudes supérieures dans le pays B
- Etudes primaires dans le pays C

2. Dans quel pays et dans quelle tranche de niveau d'études, l'augmentation du salaire dépend t-elle surtout de l'âge?

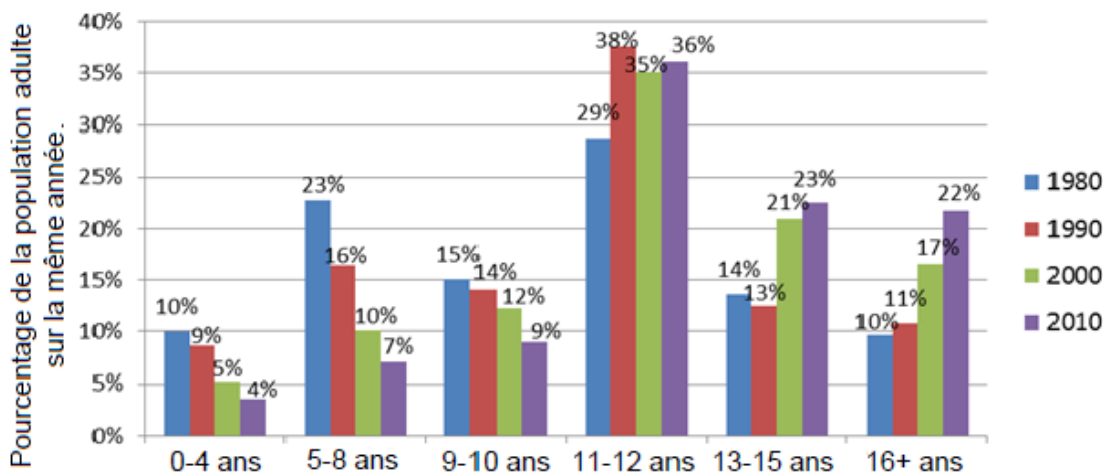
- Etudes primaires dans le pays A
- Etudes secondaires dans le pays A
- Etudes secondaires dans le pays B
- Etudes supérieures dans le pays C

3. Dans quel pays et dans quelle tranche d'âge, les études supérieures n'octroient-elles pas de salaire plus élevé que les études secondaires?

- Chez les 21-30 dans le pays A
- Chez les 31-40 dans le pays B
- Chez les 41-55 dans le pays C
- Chez les 56 et plus dans le pays A

Exemple 2

Le graphique suivant présente des données sur les années d'études chez l'ensemble de la population adulte d'un pays imaginaire, à différentes périodes.





Tous droits réservés à TIL International, systèmes experts Ltd.
Il est strictement interdit de faire tout usage du matériel et de la connaissance acquis
au moyen de ce document, sans autorisation par écrit de TIL International Ltd.

1. En quelle année, le pourcentage des titulaires de 5-8 années d'études est-il le plus élevé?
 - a. 1980
 - b. 1990
 - c. 2000
 - d. 2010

2. A quelle période, le pourcentage des titulaires d'études supérieures (13 années d'études et plus) reste similaire?
 - a. Entre 1980 et 1990
 - b. Entre 1990 et 2000
 - c. Entre 2000 et 2010
 - d. A chaque période, on constate une variation du pourcentage des titulaires d'études supérieures.

3. Entre quelles années le pourcentage de ceux qui ont entre 9 et 10 ans de scolarité a-t-il augmenté?
 - a. Entre 1980 et 1990
 - b. Entre 1990 et 2000
 - c. Entre 2000 et 2010
 - d. Il n'y a pas eu d'augmentation entre ces années.

Clé des réponses correctes:

Exemple 1

1 = a 2 = b 3 = c

Exemple 2

1 = a 2 = a 3 = d