

ÉPREUVE D'ADMISSION

Épreuve N° 1

Durée : 2 heures – Coefficient : 4

ÉPREUVE ÉCRITE À PARTIR D'UN TEXTE D'ORDRE GÉNÉRAL

FRANÇAIS

TEXTE

PREMIÈRE REPRÉSENTATION THÉÂTRALE

Enfin, nous arrivâmes ; l'ouvreuse nous introduisit dans une loge toute rouge, qui s'ouvrait sur une vaste salle bourdonnante, d'où partaient les sons inharmonieux des instruments que les musiciens accordaient. La solennité des trois coups frappés sur la scène et suivis d'un profond silence m'émut. Le lever du rideau fut vraiment pour moi le passage d'un monde à l'autre. Et dans quel monde splendide j'entrai ! Habité par des chevaliers, des pages, des dames et des damoiselles, la vie y était plus grande et plus magnifique que dans le monde où ma naissance m'avait placé, les passions plus terribles, la beauté plus belle. Dans ces vastes salles gothiques, les costumes, les gestes, les voix charmaient les sens, étonnaient l'esprit, ravissaient le cœur. Rien n'existait plus pour moi que ce monde enchanté, subitement ouvert à ma curiosité et à mon amour. Une irrésistible illusion s'était emparée de moi, et ce qui aurait dû la détruire en me rappelant que j'assistais aux jeux du théâtre, les planches, les frises, les bandes de toile peinte qui représentaient le ciel, ces rideaux qui encadraient la scène me retenaient encore plus fortement dans le cercle magique...

Anatole FRANCE.

La vie en fleur. Calmann-Lévy.

Travail à faire par le candidat

A. Expliquez les mots suivants (soulignés dans le texte) :

- loge
- bourdonnante
- inharmonieux.

B. Expliquez la phrase : « Une irrésistible illusion s'était emparée de moi ».

C. Quel est le sentiment qui s'exprime dans ce passage ?

D. Qu'exprime : « La solennité des trois coups » ?

E. À votre avis, le théâtre est-il seulement un divertissement ?

Quels profits peut-on en retirer ?

Épreuve N° 2

Durée : 2 heures – Coefficient : 4

RÉSOLUTION DE CAS PRATIQUES

Les deux cas sont indépendants et doivent être traités par les candidats

CAS N° 1

M. et Mme RIOUX souhaitent effectuer un voyage en Syrie avec leurs deux enfants nés respectivement le 27 mai 1993 et le 23 avril 1995.

Le couple désire partir quinze jours, du 1^{er} mai 2005 au 15 mai 2005 ou du 5 juin 2005 au 19 juin 2005, et souhaite effectuer le voyage selon un itinéraire précis qu'il indique au voyageur (Annexe 1).

Malheureusement, l'agence de voyage ne disposant pas dans ses brochures d'un itinéraire semblable à celui souhaité par la famille RIOUX, le gérant de l'agence lui propose toutefois trois formules différentes au choix :

- Séjour Zénobia présenté à l'annexe 2 ;
- Séjour Damascus présenté à l'annexe 3 ;
- Séjour Syrie en liberté présenté à l'annexe 4.

Les prix des formules fournis par le voyageur s'entendent sur la base d'une personne en chambre double. Les deux enfants du couple sont supposés occuper la même chambre, distincte de celle de leurs parents.

Le séjour Zénobia présenté à l'annexe 2 est facturé par l'agence à 1 605 € par personne pour la période du 1^{er} mai au 15 mai 2005 et à 1 550 € par personne pour la période du 5 juin au 19 juin 2005.

Le séjour Damascus présenté à l'annexe 3 est facturé par l'agence à 1 300 € par personne pour la période du 1^{er} mai au 15 mai 2005 et à 1 230 € par personne pour la période du 5 juin au 19 juin 2005.

Le séjour Syrie en liberté présenté à l'annexe 4 est facturé par l'agence à 1 160 € par personne pour la période du 1^{er} mai au 15 mai 2005 et à 1 060 € par personne pour la période du 5 juin au 19 juin 2005.

Travail à faire par le candidat

- I. Déterminer le circuit souhaité par les époux RIOUX en fonction des indications formulées (Annexe 1).
- II. Déterminer le coût global des trois formules proposées (Annexes 2, 3 et 4) par l'agence de voyage pour les deux périodes envisagées en justifiant chacun de vos calculs.
- III. Vous présenterez ensuite vos résultats sous la forme d'un tableau en faisant apparaître d'une part le coût de chaque séjour en fonction des dates retenues et, d'autre part, les différents frais supportés par la famille.

Quelle formule est la plus avantageuse :

- quelle que soit la période retenue ?
- si la famille RIOUX souhaite partir du 5 juin au 19 juin 2005 ?

Taxes et frais supplémentaires payés au cours du voyage en fonction de la formule proposée :

- Frais de visa : 60 € par personne,
- Taxes d'aéroport : 55 € par personne,
- Pour les voyages où le prix des excursions n'est pas compris, prévoir un supplément de 150 € par personne,
- Prévoir 20 € par jour les 2 repas (midi et soir) par personne,
- Prévoir 5 € par jour pour les boissons par personne, ce forfait s'applique du jour 1 au jour 15,
- Prévoir des pourboires de 10 % pour chaque repas et boissons consommées,
- Pour les enfants de moins de 12 ans, le voyageur effectuera une remise de 20 % sur le prix facturé à l'agence.

Annexe 1 :

- Doura Europos sera visité après Deir El Zor mais juste avant Mari.
- Mari sera la dernière visite avant l'arrivée à Palmyre.
- La visite pour Bosra devra se faire à partir de Damas, juste avant l'arrivée à Maaloula.
- Alep sera la destination finale d'une journée qui a débuté par la visite d'Hama.
- Hama sera la quatrième destination après la visite du Krak des chevaliers.
- C'est de Damas que partira le séjour.
- Apamée sera visitée avant Hama et après Lattaquié.
- Raqqa sera visité après Alep.
- Mari sera l'avant dernière ville visitée avant le retour à Damas.
- Raqqa sera visité après Rasafa. Cette dernière sera la première destination après le départ d'Alep.
- Saint Siméon sera visité juste après Hama et avant Rasafa.
- Deir El Zor sera visité après Raqqa.
- La visite du Krak des chevaliers est la destination qui a succédé à Maaloula.
- La visite Ugarit précédera celle de la ville d'Apamée mais succédera à la visite de Lattaquié.

Annexe 2 : Séjour Zénobia

■ 1^{er} jour : PARIS / DAMAS :

Envol à 16h (heure de Paris) pour Damas. Accueil et transfert à l'hôtel. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 2^{ème} jour : DAMAS :

Visite de Damas. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 3^{ème} jour : DAMAS / MAALLOULA / KRAK DES CHEVALIERS / LATTAQUIÉ :

Départ pour Maaloula, ville troglodyte. Sur la route visite du Krak des Chevaliers, situé à 650 m d'altitude. Arrivée à Lattaquié. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 4^{ème} jour : LATTAQUIÉ / UGARIT / ALEP :

Départ pour Alep. Continuation vers Ugarit. Arrivée à Alep. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 5^{ème} jour : ALEP :

Journée consacrée à la visite de la ville. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 6^{ème} jour : ALEP / SAINT SIMÉON :

Visite du monastère de Saint Siméon retour puis à Alep. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 7^{ème} jour : ALEP / RASAFI / RAQQA / DEIR EL ZOR :

Départ d'Alep, visite de Rasafa, Raqqa et arrivée à Deir El Zor. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 8^{ème} jour : DEIR EL ZOR / DOURA EUROPOS / MARI / PALMYRE :

Départ pour Doura Europos. Continuation vers Mari. Arrivée à Palmyre. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 9^{ème} jour : PALMYRE :

Journée consacrée à la visite de Palmyre. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 10^{ème} jour : PALMYRE / HAMA / APAMÉ / DAMAS :

Départ matinal de Palmyre pour visiter Hama et ensuite Apamé. Arrivée en fin de journée à Damas. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 11^{ème} jour : DAMAS / BOSRA :

Départ pour Bosra, arrivée en fin de matinée. Après midi consacrée à une partie des vestiges de la ville. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 12^{ème} jour : BOSRA / DAMAS :

Matinée consacrée à la visite de la citadelle. Départ en milieu d'après-midi pour Damas. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 13^{ème} jour et 14^{ème} jour : DAMAS :

Journées libres. Dîner et nuit à l'hôtel.

■ 15^{ème} jour : DAMAS / PARIS :

Départ le matin de l'hôtel pour l'aéroport pour prendre le vol de 11 H du matin pour Paris.

Le prix comprend : le transport aérien, les transferts aéroport/hôtel/aéroport, le transport intérieur en bus, le logement et les petits déjeuners le repas du soir, les pourboires usuels des hôtels et des repas pris à l'hôtel, toutes les excursions, les assurances.

Le prix ne comprend pas : Les repas de midi (du jour 2 au jour 14), les boissons, les pourboires des repas et les pourboires de toutes les boissons, le visa, et les taxes d'aéroport.

Annexe 3 : Séjour Damascus

- **1^{er} jour : PARIS / ALEP :**
Envol pour Alep. Accueil et transfert à l'hôtel. Nuit à l'hôtel.
- **2^{ème} jour et 3^{ème} jour : ALEP :**
Journées libres consacrées à la visite de la ville. Nuit à l'hôtel.
- **4^{ème} jour : ALEP / APAMÉE / HAMA :**
Départ matinal pour Apamée et la Visite de Hama et de ses alentours. Nuit à Hama.
- **5^{ème} jour : HAMA / RASafa / RAQQA / DEIR EL ZOR :**
Départ d'Hama, visite de Rasafa et Raqqa. Arrivée à Deir El Zor et nuit à l'hôtel.
- **6^{ème} jour : DEIR EL ZOR / DOURA EUROPOS / MARI / PALMYRE :**
Départ pour visiter Doura Europos et ensuite visite de Mari. Arrivée en fin de journée à Palmyre.
- **7^{ème} jour et 8^{ème} jour : PALMYRE :**
Journées consacrées à la visite de Palmyre libre. Nuit à l'hôtel.
- **9^{ème} jour : PALMYRE / DAMAS :**
Départ fin de matinée pour Damas. Nuit à l'hôtel.
- **10^{ème} jour et 11^{ème} jour : DAMAS :**
Journées consacrées à la visite de Damas. Nuit à l'hôtel.
- **12^{ème} jour : DAMAS / BOSRA :**
Départ matinal pour Bosra. Visite de la ville. Nuit à Bosra.
- **13^{ème} jour : BOSRA/ MAALOUULA / KRAK DES CHEVALIERS / LATTAQUIÉ :**
Départ pour Maaloula, ville troglodyte. Sur la route visite du Krak des Chevaliers. Arrivée à Lattaquié. Nuit à Lattaquié.
- **14^{ème} jour : LATTAQUIÉ / UGARIT / SAINT SIMÉON / ALEP :**
Départ pour Ugarit et sa visite et ensuite visite du monastère de Saint Siméon. Arrivée fin de journée à Alep. Nuit à l'hôtel.
- **15^{ème} jour : ALEP / PARIS :**
Départ en début d'après midi l'hôtel pour l'aéroport pour prendre le vol de 16 H heure locale via Paris.

Le prix comprend : le transport aérien, les transferts aéroport/hôtel/aéroport, le transport intérieur en bus, le logement et les petits déjeuners les pourboires usuels des hôtels et des petits déjeuners pris à l'hôtel, les assurances.	Le prix ne comprend pas : Les repas de midi (jour 2 à jour 15) et du soir (du jour 1 au jour 14), les boissons, les pourboires des repas et de toutes les boissons, les excursions, le visa, et les taxes d'aéroport.
--	--

Annexe 4 : Séjour Syrie en liberté

■ 1^{er} jour: Arrivée à l'aéroport de DAMAS

■ 2^{ème} jour et 3^{ème} jour :

Visite libre de Damas.

■ 4^{ème} jour à 12^{ème} jour :

Départ matinal de Damas pour voyage itinérant jusqu'au jour 12 d'arrivée à Alep.

■ 13^{ème} jour au 15^{ème} jour :

Visite libre d'Alep et retour sur Paris.

Les clients organisent les visites à leur convenance, en louant pour se déplacer une voiture avec chauffeur du 4^{ème} au 12^{ème} jour

Voiture avec chauffeur : Prix par voiture et par jour :	Du 1 ^{er} au 3 ^{ème} jour de location	A partir du 4 ^{ème} jour et plus
2/3 personnes	66	54
4/5 personnes	45	40
6/9 personnes	35	30

Transfert : Prix par personne :	Pour une voiture avec 1 personne	Pour une voiture de 2/3 personnes	Pour une voiture de 4/5 personnes
Aéroport Damas/hôtel	36	18	12
Hôtel/aéroport de Damas	25	15	10
Aéroport Alep/hôtel:	40	22	18
Hôtel/aéroport d'Alep	35	20	15

Le prix comprend : le transport aérien, le logement et les petits déjeuners les pourboires usuels des hôtels et des petits déjeuners pris à l'hôtel, les assurances.

Le prix ne comprend pas : Les repas de midi (jour 1 à jour 15) et du soir (du jour 1 au jour 14), les boissons, les pourboires de repas et de toutes les boissons, les excursions, le visa, et les taxes d'aéroport, le transfert aéroport/hôtel/aéroport, le transport intérieur en voiture avec chauffeur.

CAS N° 2

Les quatre questions sont indépendantes entre elles.

Monsieur DURANT, dirigeant de l'entreprise « Publi 2000 » spécialisée dans la publicité et située à Paris, décide d'ouvrir à compter du 1^{er} octobre de l'année N, un nouveau bureau dans une grande ville de province.

Première question :

Différentes démarches sont à envisager :

- A. demande de devis aux plus grandes entreprises de bâtiment de la région ;
- B. intervention d'un architecte, chargé de concevoir les plans des nouveaux locaux ;
- C. organisation d'une réception d'inauguration réunissant certains clients de l'entreprise ;
- D. fixation du calendrier des travaux ;
- E. paiement des entreprises ayant réalisé les travaux de construction.

Travail à faire par le candidat

Vous classerez les opérations ci-dessus en précisant celles qui seront à réaliser avant les travaux et celles qui seront postérieures.

Deuxième question :

La société « Publi 2000 » décide d'acquérir du mobilier et effectue une commande auprès des Établissements DUBOIS (cf. annexe I).

La personne chargée de réceptionner le mobilier signale à Monsieur DURANT que les articles livrés ne correspondent pas à ceux portés sur le bon de livraison (cf. annexe II).

Travail à faire par le candidat

Vous calculerez, en détaillant vos calculs, le montant toutes taxes comprises de la facture correspondant au mobilier effectivement livré. Vous préciserez alors quelles sommes la société « Publi 2000 » devra régler aux Établissements DUBOIS lors de la livraison puis le mois suivant.

Troisième question :

Pour inaugurer ce nouveau bureau en province, Monsieur DURANT décide d'organiser une réception le jour de l'ouverture à 16 heures, à laquelle seront invités les clients les plus importants de l'entreprise. Lors de cette réception un cocktail sera servi.

Travail à faire par le candidat

Vous préparerez un projet de lettre d'invitation à adresser aux clients.

ANNEXE I

Quatrième question :

Monsieur DURANT a informé le service financier de son entreprise que le montant total des poste de personnel, de dépenses de publicité et d'entretien des locaux ne devra pas excéder 609 800 € pour l'année N + 1.

Travail à faire par le candidat

Vous reproduirez et complèterez le tableau ci-après en tenant compte du fait que les charge mentionnées respectent les proportions de l'année N (cf. annexe III).

Tableau de répartition des charges
(à recopier et compléter)

Postes	montant des charges année N	pourcentage	montant des charges année N + 1
Personnel
Entretien
Publicité
Total

ERRATUM

CAS N° 2, deuxième question, paragraphe 2, lire :

« La personne chargée de réceptionner le mobilier signale à Monsieur DURANT que les articles livrés (cf. annexe II Bon de livraison) ne correspondent pas à ceux portés sur le bon de commande (cf. annexe I). »

ANNEXE I

Le 20 juillet N

Établissements DUBOIS
8, rue Joliot-Curie
31000 TOULOUSE

Société « Publi 2000 »
6, rue des Fleurs
31000 TOULOUSE

Bon de commande n° 20454		
- 60 bureaux à 150 € l'unité		9 000,00
- 50 armoires à 380 € l'unité		19 000,00
- 60 chaises à 32 € l'unité		1 920,00
- 60 lampes à 15 € l'unité		900,00
- 80 classeurs à 76 € l'unité		6 080,00
Total hors taxes		36 900,00
TVA (36 900 × 19,60 %)		7 232,40
Total toutes taxes comprises		44 132,40

Payables en deux échéances : 2/3 lors de la livraison et le solde le mois suivant la livraison.

ANNEXE II

BON DE LIVRAISON

Le 25 août N

Établissements DUBOIS
8, rue Joliot-Curie
31000 TOULOUSE

Société « Publi 2000 »
6, rue des Fleurs
31000 TOULOUSE

Référence bon de commande n° 20454

- 50 bureaux à 150 € l'unité
- 40 armoires à 380 € l'unité
- 50 chaises à 32 € l'unité
- 50 lampes à 15 € l'unité
- 70 classeurs à 76 € l'unité

ANNEXE III

Tableau de répartition des charges année N

Postes	Montant des dépenses
Personnel	397 370
Entretien des locaux	30 180
Publicité	75 450