

Dans les épreuves de compréhension écrite et orale, l'orthographe et la syntaxe ne sont pas prises en compte, sauf si elles altèrent gravement la compréhension. Le correcteur acceptera les réponses données ci-dessous et toute reformulation ou réponse cohérente avec la question posée.

COMPRÉHENSION DE L'ORAL



25 POINTS

EXERCICE 1

● 18 POINTS

1. C. L'intérêt des jeunes pour les sciences et les techniques. **2 points**
2. A. Diminue en France et ailleurs. **1,5 point**
3. Au lycée / En terminale scientifique. **1 point**
4. Les carrières sociales. **1 point**
5. B. Incomplète. **1 point**
6. Ils ont de la crainte/réticence/peur car ils viennent majoritairement des filières littéraires. **2 points**
7. A. Donner une culture générale scientifique aux enseignants. **1,5 point**
8. La passion / l'enthousiasme. **1 point**
9. B. Le rôle de Claudie Haigneré. **1,5 point**
10. Aux élèves et aux professeurs. **1,5 point**
11. Des ressources pédagogiques. **1,5 point**
12. Parce que cela les rend plus accessibles / cela donne envie. **1,5 point**
13. C. Sa créativité. **1 point**

EXERCICE 2

● 7 POINTS

1. C. Francophones. **1 point**
2. 320 millions. **1 point**
3. C. Expériences commerciales. **1 point**
4. Les gens ont le temps de lire dans ce lieu. **1 point**
5. A. Autres magasins. **1 point**
6. C. La concurrence d'internet. **1 point**
7. B. Satisfait. **1 point**

COMPRÉHENSION DES ÉCRITS



EXERCICE 1

● 13 POINTS

1. A. La sous-représentation féminine dans le domaine des sciences. **1 point**
2. A. Ont des facultés mentales identiques à celles des filles. **1 point**
3. On notera 1,5 point par affirmation à traiter. Le candidat obtient la totalité des points si le choix Vrai / Faux ET la justification sont correctes, sinon aucun point. **1,5 point**
VRAI : « une différence apparaît en fin de cursus scolaire, les garçons prenant dans ce dernier domaine un avantage sur les filles ».
4. Elles disent être bonnes en maths mais ne choisissent pas la filière scientifique. **1,5 point**
5. Le fait qu'elles ne pensent pas (à) faire carrière dans ces disciplines. **1,5 point**
6. A. La discipline est encore considérée comme réservée aux hommes. **1 point**
7. On notera 1,5 point par affirmation à traiter. Le candidat obtient la totalité des points si le choix Vrai / Faux ET la justification sont correctes, sinon aucun point. **3 points**
a) VRAI : « Ses travaux [...] qu'elle avait imaginé les prémisses des travaux de Poincaré. »
ou « Une équation porte son nom. »
b) FAUX : « Les maths font-elles peur [...] nombre de mathématiciennes le contestent. »
8. Le fonctionnement du cerveau varie selon les sources d'intérêt de chaque sexe. **1 point**
9. B. Encourager les femmes à s'impliquer en mathématiques. **1,5 point**

EXERCICE 2

● 12 POINTS

1. C. Permettre aux candidats du baccalauréat d'utiliser internet pendant les épreuves. **1,5 point**
2. C. Les jeunes utilisent déjà les nouvelles technologies pour leurs travaux personnels. **1,5 point**
3. Au choix parmi : Outils pour repérer le plagiat / pas de messagerie instantanée / pas de traducteur automatique / contrôle des écrans aléatoire. **2 points**
4. La réflexion et l'esprit de synthèse OU l'analyse et l'intelligence. **1 point**
5. On notera 1,5 point par affirmation à traiter. Le candidat obtient la totalité des points si le choix Vrai / Faux ET la justification sont correctes, sinon aucun point. **3 points**
a) FAUX : « Plutôt que de continuer [...] de mémoire ce qu'ils ont appris par cœur. »
b) VRAI : « Il a le mérite de s'adapter à la réalité quotidienne des élèves. »
6. A. D'adapter les pratiques scolaires au monde professionnel. **1,5 point**
7. Identifier les infos pertinentes / Savoir chercher sur le net / Vérifier l'exactitude des informations (et leur pérennité). **1,5 point**