

---

## CONCOURS ALPHA

### EPREUVE DE CULTURE GENERALE

<b>Durée de l'épreuve</b>	0h30
<b>Candidats de Terminale concernés</b>	S (toutes dominantes), ES, STI2D, STL et STAV
<b>Nombre de questions du sujet</b>	30
<b>Nombre de réponses attendues</b>	30

#### Consignes à lire avant de répondre aux questions

Cette épreuve comporte 30 questions indépendantes.

Vous devrez répondre à l'ensemble des questions du sujet pour prétendre à l'obtention de la note maximale à cette épreuve.

Pour chacune des questions posées, plusieurs réponses vous sont proposées et une seule est exacte. Vous devrez reporter votre choix sur la grille de réponse qui vous est fournie en début d'épreuve.

- Toute bonne réponse vaut deux points (+2 points).
- Toute mauvaise réponse vous retire un point (-1 point).
- Toute non réponse ou annulation de réponse ne vaut aucun point (0 point).

L'usage de la calculatrice, ainsi que tout moyen de communication est interdit.

Il ne vous sera fourni qu'une seule grille de réponse pour l'épreuve. En cas d'erreur sur votre choix de réponse, vous pouvez modifier ce dernier selon les consignes présentées en page 2.

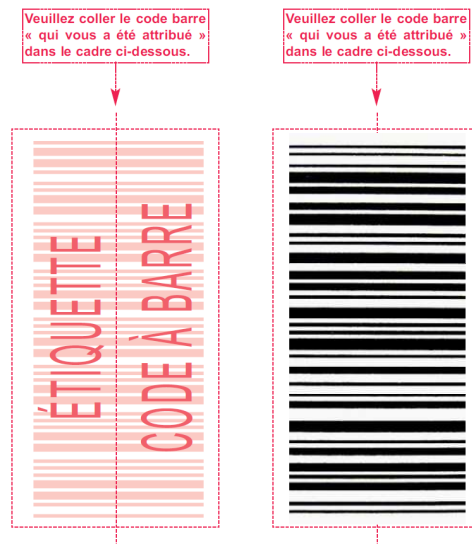
Néanmoins, en cas de force majeure, une seconde feuille pourra vous être fournie par un surveillant.

## Instructions importantes pour remplir la grille de réponse

Les réponses aux questions doivent être reportées sur la grille de réponse qui vous a été remise en début d'épreuve. Cette grille sera corrigée automatiquement. Afin que vos résultats puissent être pris en compte, nous vous demandons de respecter scrupuleusement les consignes ci-dessous :

### Identification de votre grille de réponse

- Veuillez à reporter votre identité dans l'emplacement réservé à cet effet en haut de la grille de réponse.
- Collez sur votre grille de réponse le code-barres qui vous a été remis en début de journée selon le modèle ci-contre. Le code à barre doit être collé dans le sens vertical.
- N'oubliez pas de renseigner l'intitulé de l'épreuve en noircissant la case correspondante au milieu de votre grille de réponse.



- Pour renseigner vos réponses, utilisez un **stylo bille** ou **une pointe de feutre de couleur noire ou bleue** selon la consigne ci-dessous :



- Ne pas raturer votre réponse, ne pas tenter de gommer ou d'utiliser d'effaceur sur votre grille de réponse.
- Ne pas froisser ou plier votre grille de réponse.

### Modifier votre réponse

- Chaque case de réponse dispose de deux lignes. Vous devez renseigner votre réponse sur la première ligne de la case. Si vous souhaitez modifier votre réponse, renseignez votre nouveau choix sur la deuxième ligne de la case comme indiqué sur l'exemple ci-dessous.



Réponse A



Réponse C

### Annuler votre réponse ou ne pas répondre

- Pour annuler totalement votre réponse à une question (première ligne et deuxième ligne), vous devez cocher la case « Annul. » qui se situe sous le numéro de la question.
- Si vous souhaitez ne pas répondre à une question, il n'est pas nécessaire de cocher de case.



Réponse Annulée



Non réponse

**Question 1.**

Lequel de ces pays n'a pas de frontière avec l'Ukraine ?

- a- La Pologne
- b- La Slovaquie
- c- La Géorgie
- d- La Biélorussie

**Question 2.**

La ville qui accueillera les Jeux Olympiques 2016 est :

- a- Londres
- b- Sotchi
- c- Rio
- d- Tokyo

**Question 3.**

A combien s'élève désormais le taux normal de TVA en France métropolitaine ?

- a- 18,6%
- b- 20%
- c- 19,6%
- d- 23,8%

**Question 4.**

Lequel de ces personnages n'était pas mathématicien ?

- a- René Descartes
- b- Blaise Pascal
- c- Alain Fournier
- d- Carl Gauss

**Question 5.**

Depuis 1951 le président des Etats-Unis est élu pour :

- a- 3 ans
- b- 4 ans
- c- 5 ans
- d- 7 ans

**Question 6.**

Qui a précédé à Angela Merkel aux fonctions de chancelier d'Allemagne ?

- a- Helmut Kohl
- b- Gerhard Schröder
- c- Helmut Schmidt
- d- Willy Brandt

**Question 7.**

Lequel de ces pays n'est pas une monarchie ?

- a- Les Pays-Bas
- b- La Thaïlande
- c- La Suède
- d- La Finlande

**Question 8.**

Lequel de ces animaux n'est pas un cétacé ?

- a- La baleine
- b- Le requin
- c- Le cachalot
- d- Le dauphin

**Question 9.**

Qui est l'inventeur de Facebook ?

- a- Steve Jobs
- b- Marie Curie
- c- Julian Assange
- d- Mark Zuckerberg

**Question 10.**

A quoi correspond le sigle FIV ?

- a- Forces internationales valeureuses
- b- Firmware Integrated Vileness
- c- Fécondation in vitro
- d- Force individuelle véritable

**Question 11.**

Lequel de ces groupes de musique n'est pas britannique ?

- a- Belle and Sebastian
- b- Abba
- c- The Pink Floyd
- d- The Police

**Question 12.**

Trois de ces musiciens n'ont pu utiliser que quatre de leurs sens. Trouvez l'intrus.

- a- Ray Charles
- b- Elton John
- c- Andrea Bocelli
- d- Stevie Wonder

**Question 13.**

Selon Médiamétrie quelle est la première radio de France tous segments confondus ?

- a- NRJ
- b- RTL
- c- France Inter
- d- Fun Radio

**Question 14.**

Lequel de ces mots n'est pas associé à la première guerre mondiale et à ses conséquences ?

- a- Les Gueules Cassées
- b- La Grosse Bertha
- c- Les tranchées
- d- Les Panzers

**Question 15.**

Lequel de ces États ne fait pas partie des États-Unis d'Amérique ?

- a- L'Ontario
- b- Le Colorado
- c- La Caroline du Sud
- d- Le Montana

**Question 16.**

Le chef du Commonwealth est :

- a- Le président des Etats-Unis, Barack Obama.
- b- La Reine d'Angleterre, Elisabeth II.
- c- Le Secrétaire des nations Unies, Ban Ki-moon.
- d- Le Président de la République française, François Hollande.

**Question 17.**

La chute de Constantinople marque la fin :

- a- des voyages de Romulus et Rémus.
- b- du règne d'Alexandre le Grand.
- c- de l'empire romain d'Orient.
- d- de la Renaissance.

**Question 18.**

Dans le monde de l'enseignement supérieur le sigle CTI désigne :

- a- La Commission des Titres d'Ingénieur
- b- La Commission des Titres Interdits
- c- Le Comité des Techniques Industrielles
- d- Le Comité des Technologies Informatiques

**Question 19.**

Dans quelle ville se trouve la plus haute tour du monde ?

- a- New York
- b- Dubaï
- c- Shangai
- d- Kuala Lumpur

**Question 20.**

En France, le maire est élu :

- a- Par les conseillers municipaux
- b- Au suffrage direct
- c- Au suffrage universel
- d- Par les grands électeurs

**Question 21.**

En rugby, de quelle nationalité sont les All Blacks ?

- a- Ecossoise
- b- Irlandaise
- c- Australienne
- d- Néo-Zélandaise

**Question 22.**

Laquelle de ces couleurs n'est pas une couleur primaire ?

- a- Bleu
- b- Jaune
- c- Rouge
- d- Vert

**Question 23.**

Akhénaton était

- a- Un dieu romain
- b- Un pharaon égyptien
- c- Un rappeur marseillais
- d- Un site archéologique maya

**Question 24.**

De quel pays est originaire le peuple Phénicien ?

- a- La Libye
- b- L'Egypte
- c- Le Liban
- d- Le Maroc

**Question 25.**

Parmi ces objets, se cache un intrus. Lequel ?

- a- Le carillon
- b- Le coucou
- c- La clepsydre
- d- L'horloge

**Question 26.**

L'imprimerie à caractères mobiles en plomb a été inventée par

- a- Aristote vers 350 av. J.-C.
- b- Gutenberg vers 1450
- c- Philippe le Bel vers 1300
- d- Denis Papin vers 1690

**Question 27.**

Le Tea party désigne :

- a- Un regroupement d'adeptes de jeux en ligne
- b- Une congrégation de buveurs de thé
- c- Un mouvement politique conservateur aux Etats-Unis
- d- Le phénomène des thés-dansants pendant la Belle Epoque

**Question 28.**

Quelle province désigne-t-on généralement par « La Belle Province »

- a- La Saxe en Allemagne
- b- La Provence en France
- c- La province canadienne de Québec
- d- La Louisiane aux Etats-Unis

**Question 29.**

Quelle est le nom de la première sonde sortie du système solaire ?

- a- Voyager 1
- b- Highlander
- c- Atlantis
- d- Eurydice

**Question 30.**

« Le roi se meurt » est une pièce de :

- a- Eugene Ionesco
- b- Bernard Mabille
- c- Jean Anouilh
- d- Alfred Jarry

**FIN DE L'EPREUVE**