

Premis Extraordinaris de Batxillerat. Convocatòria 2021-2022

Les proves es divideixen en **tres exercicis**:

- Primer exercici (1 hora i 30 minuts): comentari crític d'un tema general.
- Segon exercici (1 hora i 15 minuts): redacció en llengua estrangera.
- **Tercer exercici (1 hora i 30 minuts): matèria de modalitat.**

Grec

Etiqueta identificadora de l'alumne/a

Qualificació:

Instruccions

La prova consisteix en dos exercicis que s'han de respondre en aquest quadernet. Si necessiteu fulls per fer esborranys, el tribunal us en proporcionarà, i caldrà lliurar-los juntament amb el quadernet.

Material

Diccionari de grec. S'autoritza l'ús de l'apèndix gramatical.

Críteris generals d'avaluació

- Traduir el text grec a un català natural resolent les diverses dificultats lèxiques i morfosintàctiques.
- Elaborar amb autonomia i esperit crític un text acadèmic d'unes 300 paraules amb informació obtinguda a partir de fonts de tota mena (textos, mapes, arts plàstiques...).
- Redactar amb adequació lèxica i ortogràfica el text demanat. Es valorarà l'ús de termes propis de la matèria. Cada falta d'ortografia es penalitzarà amb 0,1 punts, sense límit.
- Redactar amb coherència i cohesió.

1. Tradueu el text grec del document 1. [5 punts]

2. Redacteu un breu assaig d'unes 300 paraules a partir del títol: *La ciència: competició, col·laboració, limitacions*. [5 punts]

En aquesta exposició, heu de fer ús de tots els documents, per bé que podeu incloure referències que no hi estiguin contingudes. Cal tenir presents els criteris d'avaluació.

Document 1

La gravetat de la pesta d'Atenes va desconcertar els metges

ἡ νόσος πρῶτον ἤρξατο γενέσθαι τοῖς Ἀθηναίοις, (...) οὐ μέντοι τοσοῦτός γε λοιμὸς οὐδὲ φθορὰ οὕτως ἀνθρώπων οὐδαμοῦ ἐμνημονεύετο γενέσθαι. οὔτε γὰρ ἰατροὶ ἤρκουν τὸ πρῶτον θεραπεύοντες ἀγνοίᾳ.

Tucidides, *Història de la guerra del Peloponès*, II, 47, 3s

Document 2

Els límits de la ciència

Enviem naus als confins del sistema solar i analitzem els components més petits de la matèria. Tenim eines per mirar d'entendre com funcionen pel que fa als detalls moleculars els éssers vius, des del bacteri més senzill fins a l'espècie humana. La nostra ciència sembla no tenir límits, però el fet és que la recerca en té molts. La manera com els definim marcarà el futur del nostre coneixement.

La ciència no pot limitar-se perquè la curiositat humana és il·limitada. Si hi ha una porta tancada, algú intentarà obrir-la, i si hi ha una muntanya, algú intentarà explorar què hi ha darrere. A més, la nostra experiència és que acabar amb la ignorància és un requeriment per gaudir de llibertat. Una societat democràtica necessita debat d'idees i les que ens permeten entendre el món en són una part essencial. Per això la llibertat de càtedra i d'investigació estan reconegudes en declaracions de drets humans i, fins i tot, en algunes constitucions.

Text adaptat de Pere Puigdomènech, "Els límits de la ciència", *El Periódico*, 29 d'octubre de 2015

Document 3

La amenaza de Andrómeda

Hay cosas que los científicos saben que saben, hay cosas que saben que no saben; y hay otras cosas que no saben que no saben.

Rafael Bardají, "La amenaza de Andrómeda", *La Gaceta*, 20 de novembre de 2020

Document 4

'Modern Times'

[Mao] just abans de la seva mort [9 de setembre de 1976], va rebre un informe sobre el sistema educatiu de part del rector de la Universitat de Quinghua, purgat per Chiang Ching i llavors rehabilitat. Mao li va dir que tenia només tres minuts per parlar. La pessimista resposta va ser: "Amb trenta segons n'hi ha prou. Els estudiants universitaris estudien manuals de secundària i el seu nivell és de primària". Mao (trist) va fer: "Si aquesta situació continua, no tan sols fracassarà el Partit, sinó que la nació sencera se'n va en orris."

Paul Johnson, *Modern Times: The World from the Twenties to the Nineties*. Nova York, 1983

Document 5

China es oficialmente la nación con mayor producción científica

De acuerdo con estadísticas compiladas por la Fundación Nacional de Ciencias de los EEUU (NSF), la nación asiática ha superado por primera vez a los Estados Unidos en términos del número total de publicaciones científicas.

[...]

Otro dato interesante que encontró el NSF es que la nación norteamericana invirtió más en investigación y desarrollo (I+D), alrededor de 500 mil millones de dólares estadounidenses en 2015, o el 26% del total mundial. China quedó en segundo lugar, con aproximadamente 400 mil millones. Pero en términos de proporción a la economía, la inversión china fue mayor a la estadounidense.

Text adaptat de Víctor Román, "China es oficialmente la nación con mayor producción científica", *N+1*, 23 de gener de 2018

Esborrany

Esborrany