



PROVA D'ACCÉS A GRAU SUPERIOR

Convocatòria de 2022

VERSIÓ CATALANA_NOA

INSTRUCCIONS DE LA PROVA

- Disposau d'**1 hora i 30 minuts** per fer la prova.
- L'examen s'ha de presentar escrit **amb tinta blava o negra**, no a llapis.
- **No** es poden usar **telèfons mòbils** ni **aparells electrònics**.
- **No** es pot entrar a l'examen amb **textos** o **documents escrits**.
- Es poden usar **calculadora** i **regles**.
- Les **errades ortogràfiques** descompten fins a **2 punts**.

DADES PERSONALS DE L'ALUMNE/A

Nom: _____

Llinatges: _____

DNI/NIE:

--	--	--	--	--	--	--	--	--

Qualificació:

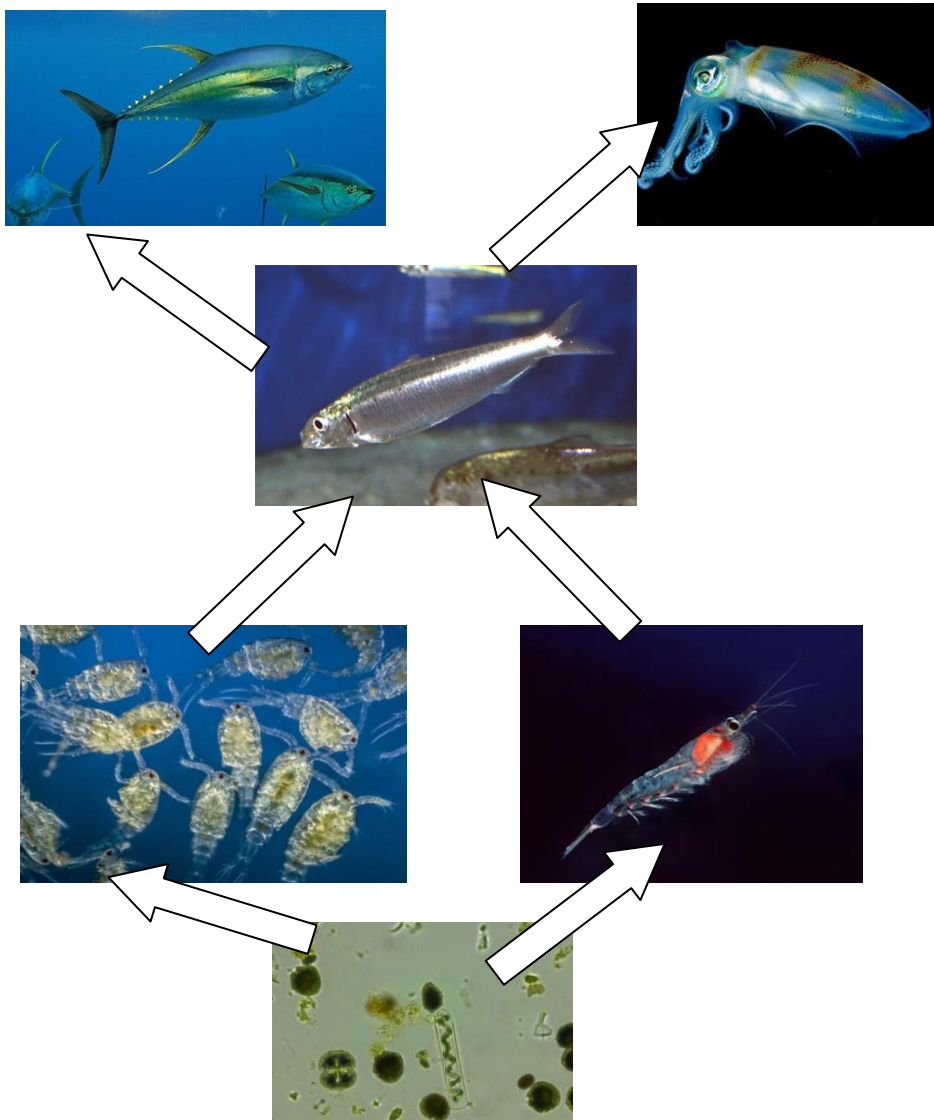
--

Signatura de l'alumne/a:

--

Bona sort!

1. Observa la xarxa tròfica i respon:



1.1. Escriu una cadena tròfica amb aquesta xarxa tròfica. (0,5 punts)

1.2. Indica un productor primari, un consumidor primari i un consumidor terciari. (0,5 punts)

1.3. En quin nivell tròfic hi ha més energia? Raona la resposta. (1 punt)

2. El desenvolupament sostenible:

2.1. Què és el desenvolupament sostenible? (1 punt)

2.2. Esmenta quatre mesures relacionades amb el desenvolupament sostenible. (1 punt)

3. L'atmosfera terrestre:

3.1. Enumera les capes de l'atmosfera terrestre(1 punt)

3.2. Indica l'espessor aproximada de cada una de les capes. (0,25 punts)

**3.3. Explica els principals fenòmens que ocorren a cada una de les capes.
(0,25 punts)**

4. El risc sísmic:

4.1. Què és el risc sísmic? (0,5 punts)

4.2. Comenta breument quatre mesures per prevenir el risc sísmic. (1 punt)

5. Els aqüífers:

5.1. Defineix aqüífer. (1 punt)

5.2. Descriu dues fonts de contaminació dels aqüífers. (0,5 punts)

6. Les espècies invasores:

6.1. Què s'entén per *espècie invasora*? (0,75 punts)

6.2. Posa'n dos exemples i explica els efectes que tenen sobre els ecosistemes. (0,75 punts)