Nom: _____ Data: _____

Diccionari de la Hidrosfera

Llegeix les paraules. Llegeix què vol dir cada paraula. Mira la imatge de cada paraula.

PARAULA	QUÈ VOL DIR?	MIRA I PENSES
HIDROSFERA 🌍💧	És TOTA L'AIGUA de la Terra. És la mar, els rius, els llacs, el gel i els núvols.	Imagina el globus del món. Mira el color blau. Tot aquest blau és aigua. Això és la HIDROSFERA.
AIGUA SALADA 🌊	És l'aigua de la mar i dels oceans. Té sal. No es pot beure.	Imagina la platja. L'aigua de la mar té un gust salat. Gairebé tota l'aigua de la Terra és AIGUA SALADA.
AIGUA DOLÇA 💧	És l'aigua dels rius i dels llacs. No té sal. Es pot beure. N'hi ha poca a la Terra.	Imagina un riu o un llac. Aquesta aigua no té sal. És l'aigua que podem beure.
CICLE DE L'AIGUA ☀️🌧️	És el viatge de l'aigua. L'aigua puja al cel, fa núvols i cau amb la pluja. No té principi ni final.	Imagina el Sol escalfant la mar. Es fan núvols. Després plou. I torna a començar. Sempre gira igual.

PER RECORDAR

La Terra és el **PLANETA BLAU**. Des de l'espai es veu blava perquè gairebé tota la superfície és aigua.

Hi ha molta **AIGUA SALADA** (96,5%).
Hi ha poca **AIGUA DOLÇA** (2,5%).

Diffit

LIVEWORKSHEETS

Nom: _____ Data: _____

La Terra i l'Aigua

Mira la Terra des de l'espai. La veus blava? És el color de l'aigua. Per això diem que la Terra és el **PLANETA BLAU**.



El PLANETA BLAU

La **HIDROSFERA** és tota l'aigua de la Terra. És l'aigua dels **OCEANS** i dels mars. També és l'aigua dels rius i dels llacs. I també és el gel dels pols i l'aigua que hi ha sota terra.

A la Terra hi ha sempre la mateixa quantitat d'aigua. Són 1385 milions de km^3 d'aigua. És molta aigua!

Gairebé tota la superfície de la Terra és aigua. Els mars i els oceans cobreixen el 70,8% del planeta. Aquesta **AIGUA SALADA** és el 96,5% de tota l'aigua. Per què és salada? Perquè l'aigua dissol les roques de la superfície.

L'**AIGUA DOLÇA** és molt poca. Només és el 2,5% de l'aigua del planeta. On és? Gairebé tota està congelada. És gel als casquets polars i a les glaceres de muntanya. També hi ha aigua dolça sota terra i vapor d'aigua a l'atmosfera.

Només una part molt petita d'**AIGUA DOLÇA** és als rius, als llacs i als pantans. És l'aigua que podem beure i utilitzar. Per això hem de cuidar-la!

L'aigua pot estar en tres estats: **SÒLID**, **LÍQUID** i **GASÓS**. L'aigua salada és líquida. L'aigua dolça sovint és sòlida: neu, gel i icebergs. I una mica d'aigua dolça és gas: és el **VAPOR D'AIGUA** de l'atmosfera.

L'aigua no té principi ni final. Es mou sempre. Viatja dels oceans al cel, i del cel a la terra. Aquest viatge és el **CICLE DE L'AIGUA**. El **SOL** escalfa l'aigua del mar. L'aigua es converteix en vapor. El vapor puja i es refreda. Es formen els **NÚVOLS**. Després plou o neva. Això és la **PRECIPITACIÓ**. L'aigua cau a terra. Va als rius i torna al mar. I el cicle torna a començar!

Diffit

LIVEWORKSHEETS

Nom: _____ Data: _____

Comprovació Ràpida: L'Aigua al Món

Llegeix cada pregunta. Tria la resposta. Pots respondre amb l'ordinador. No cal escriure gaire!

Exemple resolt

L'aigua del mar és salada.

✅ **VERITABLE** — És correcte. L'aigua del mar és AIGUA SALADA.

❌ **FALS** — No és correcte.

Com es respon: Llegeix la frase. Si és correcta, marca VERITABLE. Si no és correcta, marca FALS.

Part 1: Veritable o Fals?

Llegeix cada frase. Marca VERITABLE o FALS.

1. Gairebé tota l'aigua de la Terra és AIGUA SALADA.

Marca VERITABLE o FALS.

A) VERITABLE
B) FALS

2. L'AIGUA DOLÇA és la major part de l'aigua del planeta.

Marca VERITABLE o FALS.

A) FALS
B) VERITABLE

3. Gairebé tota l'AIGUA DOLÇA està congelada als casquets polars i a les glaceres.

Marca VERITABLE o FALS.

A) FALS
B) VERITABLE

Diffit

LIVEWORKSHEETS

Part 2: Tria la resposta correcta

Llegeix la pregunta. Marca **una** resposta: a, b o c.

4. On trobem l'AIGUA DOLÇA que podem beure i utilitzar?

Marca una resposta: a, b o c.

A) als rius, als llacs i als pantans
B) dins de les roques del desert
C) als oceans i als mars

Recorda

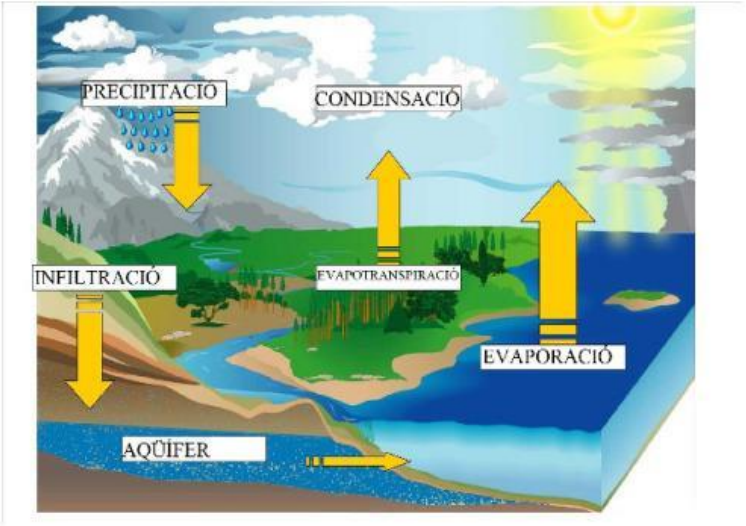
💧 L'AIGUA SALADA és el 96,5% de l'aigua de la Terra.
❄️ L'AIGUA DOLÇA és només el 2,5%. Gairebé tota està congelada.
🌍 Per això hem de cuidar l'aigua dels rius i dels llacs!

Diffit
LIVEWORKSHEETS

Nom: _____ Data: _____

El Viatge de l'Aigua 💧

L'AIGUA no té principi ni final. Viatja tot el temps. Passa pels OCEANS, el CEL, els RIUS i sota TERRA. Durant el viatge, l'aigua canvia d'estat: líquid, sòlid i gasós. Aquests són els passos del CICLE DE L'AIGUA.



El CICLE DE L'AIGUA

1. **EVAPORACIÓ.** El SOL escalfa l'aigua del mar i puja.
2. **CONDENSACIÓ.** El vapor es refreda i forma NÚVOLS.
3. **El vent arrossega els núvols.**
4. **PRECIPITACIÓ.** L'aigua cau: PLUJA, NEU o CALABRUIX.
5. **ESCORRIMENT.** L'aigua davalla pels rius cap a la mar.
6. **INFILTRACIÓ.** Una part de l'aigua entra sota TERRA.
7. **SUBLIMACIÓ.** La NEU es converteix en vapor, sense ser líquid.
8. **TRANSPIRACIÓ.** Les PLANTES i els animals expulsen vapor d'aigua.

I l'aigua torna a començar el viatge! 🔄

Diffit

LIVEWORKSHEETS

Nom: _____ Data: _____

Relaciona el Cicle de l'Aigua 💧

Exemple resolt:

Columna A: **ESCORRIMENT** → Columna B: *L'aigua davalla pels rius cap a la mar.*

Aquesta parella ja està feta! Ara relaciona la resta. ✏️

Part 1: Relaciona les columnes

Direccions: Llegeix cada paraula de la columna A. Troba la seva definició a la columna B. Pots escriure la lletra o arrossegar-la a l'ordinador.

Columna A: Procés	Columna B: Definició
EVAPORACIÓ	L'aigua cau com a pluja, neu o calabruix.
CONDENSACIÓ	El SOL escalfa l'aigua i puja com a vapor.
PRECIPITACIÓ	El vapor es refreda i forma NÚVOLS.

Part 2: Completa les frases

Direccions: Escriu una paraula del banc en cada espai buit. Pots copiar-la o arrossegar-la a l'ordinador.

Word Bank

SOL NÚVOLS

1. L'_____ escalfa l'aigua del mar i l'aigua s'evapora. ☀️

2. El vapor es refreda i forma _____ al cel. ☁️

Recorda: L'aigua no té principi ni final. Sempre torna a començar el viatge! 🔄

Diffit

LIVEWORKSHEETS

Nom: _____ Data: _____

Per Repassar a Casa 🏠

Aquestes preguntes són per repassar a casa. Un adult les llegeix en veu alta. L'alumna respon amb una o dues paraules. No cal escriure gaire!

Pregunta 1. Com es diu tota l'aigua de la Terra? 💧

.....

Pregunta 2. L'aigua del mar és dolça o salada? 🌊

.....

Pregunta 3. Com es diu el viatge de l'aigua del mar al cel i del cel a la terra? 🔄

.....

Molt bé! Ja has repassat les idees més importants. ⭐