

NIVEL 1



**EL MENSAJE  
DE LAS MEDUSAS**

NIVEL 1



**EL MENSAJE  
DE LAS MEDUSAS**

NIVEL 1



**EL MENSAJE  
DE LAS MEDUSAS**

NIVEL 1



**EL MENSAJE  
DE LAS MEDUSAS**

NIVEL 1



**EL MENSAJE  
DE LAS MEDUSAS**

NIVEL 1



**EL MENSAJE  
DE LAS MEDUSAS**

NIVEL 1



**EL MENSAJE  
DE LAS MEDUSAS**

NIVEL 1



**EL MENSAJE  
DE LAS MEDUSAS**

**PREGUNTA**  
¿TODAS LAS MEDUSAS TIENEN LOS MISMOS TENTÁCULOS?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS TIENEN DISTINTO NÚMERO DE TENTÁCULOS, DE DISTINTA FORMA Y ALGUNOS MÁS LARGOS QUE OTROS.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS SON INVERTEBRADOS MARINOS.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. LAS MEDUSAS SON INVERTEBRADOS PORQUE NO POSEEN COLUMNA VERTEBRAL.

**PREGUNTA**  
LOS PECES SON VERTEBRADOS MARINOS.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. LOS PECES SON VERTEBRADOS PORQUE POSEEN COLUMNA VERTEBRAL.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES LA BALLENA MÁS GRANDE DEL MUNDO, LA BALLENA AZUL O LA BALLENA JOROBADA?

- A) LA BALLENA AZUL
- B) LA BALLENA JOROBADA

**RESPUESTA**  
A) LA BALLENA AZUL. PUEDE LLEGAR A MEDIR MÁS DE 30 METROS DE LONGITUD Y PESAR MÁS DE 100 TONELADAS.

**PREGUNTA**  
¿HAY PLÁSTICO EN TODOS LOS MARES DEL MUNDO?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. DESGRACIADAMENTE SE HA ENCONTRADO PLÁSTICO INCLUSO EN LUGARES REMOTOS DE LAS AGUAS ANTÁRTICAS Y ÁRTICAS.

**PREGUNTA**  
EN LA SUPERFICIE DEL PLANETA TIERRA HAY MÁS AGUA QUE TIERRA.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. EL 70% APROXIMADAMENTE DE LA SUPERFICIE DE LA TIERRA ES AGUA.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS ESTÁN FORMADAS SOBRETUDO POR AGUA.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. LAS MEDUSAS SON APROXIMADAMENTE 95% AGUA.

**PREGUNTA**  
¿EXISTEN LOS DELFINES ROSAS?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. LOS DELFINES ROSAS VIVEN EN EL RÍO AMAZONAS.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE ESTOS ANIMALES  
COME MEDUSAS?

- A) TORTUGAS MARINAS
- B) AVES MARINAS
- C) LOS DOS

**RESPUESTA**  
C) LOS DOS. SE HA VISTO TANTO  
A TORTUGAS MARINAS COMO A  
AVES MARINAS ALIMENTARSE DE  
MEDUSAS.

**PREGUNTA**  
¿EXISTEN LAS MEDUSAS  
HUEVO FRITO?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. LAS MEDUSAS  
CONOCIDAS COMO HUEVO  
FRITO SON LA ESPECIE  
*Cotylorhiza tuberculata* Y SE  
ENCUESTRAN EN EL MAR  
MEDITERRÁNEO.

**PREGUNTA**  
¿EXISTEN MEDUSAS CON  
FORMA DE CUBO?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. SON LAS  
CUBOMEDUSAS O TAMBIÉN  
CONOCIDAS COMO AVISPAS DE  
MAR QUE TIENEN LA UMBRELA  
(EL CUERPO) EN FORMA DE  
CUBO.

**PREGUNTA**  
HAY MEDUSAS DE AGUA  
DULCE Y DE AGUA SALADA.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. LAS MEDUSAS  
PUEDEN VIVIR EN AGUA MARINA  
Y AGUA DULCE COMO EN LAGOS  
Y LAGUNAS.

**PREGUNTA**  
¿LAS MEDUSAS COMEN  
PLANCTON?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. EL PRINCIPAL  
ALIMENTO DE LA MAYORÍA DE  
LAS MEDUSAS ES EL PLANCTON.

**PREGUNTA**  
¿LOS PECES LUNA COMEN  
MEDUSAS?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. UNO DE LOS  
PRINCIPALES DEPREDADORES  
DE LAS MEDUSAS SON LOS  
PECES LUNA.

**PREGUNTA**  
¿SE COMUNICAN LAS  
MEDUSAS ENTRE ELLAS CON  
SONIDOS COMO TAMBIÉN  
HACEN OTROS ANIMALES  
MARINOS (COMO POR  
EJEMPLO LAS BALLENAS)?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS NO EMITEN  
SONIDOS. Y HASTA AHORA NO SE  
HA DESCRITO NINGÚN TIPO DE  
COMUNICACIÓN.

**PREGUNTA**  
¿SE PUEDEN COMER LAS  
MEDUSAS?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. HAY ALGUNAS  
ESPECIES DE MEDUSAS QUE SE  
COMEN EN ALGUNOS PAÍSES  
DEL MUNDO.

**PREGUNTA**  
¿LOS CORALES SON  
PLANTAS O ANIMALES?

- A) PLANTAS
- B) ANIMALES

**RESPUESTA**  
B) ANIMALES. PERTENECEN AL  
GRUPO DE LOS CNIDARIOS,  
JUNTO A LAS MEDUSAS Y LAS  
ANÉMONAS.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS EXISTIERON  
ANTES QUE LOS  
DINOSAURIOS.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. LAS PRIMERAS  
EVIDENCIAS FÓSILES DE  
MEDUSAS SON ANTERIORES A  
LAS DE LOS DINOSAURIOS.

**PREGUNTA**  
¿ES POSIBLE FABRICAR  
UNA NUEVA BOTELLA DE  
PLÁSTICO A PARTIR DE  
OTRA BOTELLA DE PLÁSTICO  
RECICLADO?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. ES POSIBLE A  
PARTIR DE LOS GRÁNULOS DE  
LA BOTELLA RECICLADA.

**PREGUNTA**  
¿PUEDEN LAS MEDUSAS  
CAMBIAR DE COLOR PARA  
CAMUFLARSE, ASÍ COMO  
HACEN LOS CAMALEONES?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. AUNQUE TIENEN  
OTRAS CAPACIDADES,  
COMO POR EJEMPLO EMITIR  
FLUORESCENCIA, LAS MEDUSAS  
NO TIENE LA CAPACIDAD DE  
CAMBIAR DE COLOR PARA  
CAMUFLARSE.

**PREGUNTA**  
EL PEZ PAYASO VIVE EN:

- A) UN CORAL
- B) UNA ANÉMONA
- C) UNA MEDUSA
- D) NINGUNA DE LAS  
ANTERIORES ES CORRECTA

**RESPUESTA**  
B) UNA ANÉMONA. AUNQUE LOS  
TENTÁCULOS DE LA ANÉMONA  
PICAN A OTROS ANIMALES,  
NO LE PICAN AL PEZ PAYASO  
PORQUE TIENE UN MOCO  
PROTECTOR QUE RECUBRE SU  
PIEL.

**PREGUNTA**  
ALGUNAS MEDUSAS PUEDEN  
COMER HUEVOS Y LARVAS  
DE PECES.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. LA MEDUSA  
CLAVEL, POR EJEMPLO, PUEDE  
COMER LARVAS Y HUEVOS DE  
DIFERENTES ESPECIES DE PECES,  
ESPECIALMENTE DE ANCHOA.

**PREGUNTA**  
¿SI ESTUVIÉRAMOS DE  
VIAJE SUBMARINO EN LA  
ANTÁRTIDA PODRÍAMOS  
ENCONTRARNOS CON UNA  
MEDUSA?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. PODRÍAMOS  
ENCONTRAR VARIAS ESPECIES  
DIFERENTES DE MEDUSAS EN  
AGUAS ANTÁRTICAS.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS MUERTAS NO  
PICAN.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS PUEDEN  
PICAR TAMBIÉN UNA VEZ  
MUERTAS, POR LO QUE SI  
ENCUENTRAS UNA EN LA ARENA  
DE LA PLAYA, AUNQUE NO SE  
MUEVA, MEJOR NO LA TOQUES.

**PREGUNTA**  
TODAS LAS MEDUSAS SON  
DE COLOR BLANCO.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS PUEDEN  
PRESENTAR MÚLTIPLES  
COLORES: TONOS AMARILLOS,  
ROSAS, AZULES, MARRONES,  
ETC.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS PICAN CON  
UN SOLO "AGUIJÓN", COMO  
LAS ABEJAS.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS PICAN  
CON MÚLTIPLES "AGUIJONES"  
DIMINUTOS.

**PREGUNTA**  
SI TE PICA UNA MEDUSA,  
PUEDES LAVARTE CON AGUA  
DE MAR.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. ES  
RECOMENDABLE QUE ANTE  
UNA PICADURA LIMPIES LA  
ZONA CON AGUA DE MAR,  
ASÍ CONSEGUIRÁS QUE LA  
PICADURA SEA MENOS FUERTE.

**PREGUNTA**  
LA CREMA DE SOL  
PUEDE AYUDAR A EVITAR  
PICADURAS DE MEDUSAS.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. ADEMÁS DE  
PROTEGER TU PIEL DEL SOL, AL  
CREAR UNA CAPA PROTECTORA,  
LA CREMA SOLAR TAMBIÉN  
EVITARÁ MUCHAS PICADURAS.

**PREGUNTA**  
MEDUSA EN INGLÉS SE  
CONOCE CON EL NOMBRE  
"JELLYFISH", ¿QUÉ  
SIGNIFICA?

- A) PEZ GELATINA
- B) PEZ DE HIELO

**RESPUESTA**  
A) PEZ GELATINA. A PESAR  
DE QUE LAS MEDUSAS NO  
PERTENECEN A LOS GRUPOS  
DE LOS PECES SINO QUE SON  
CNIDARIOS.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS TIENEN  
ALETAS COMO LOS PECES.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS NO  
POSEEN ALETAS, TIENEN  
TENTÁCULOS Y BRAZOS Y UN  
CUERPO GELATINOSO QUE  
CONTRAEN PARA DESPLAZARSE.



**PREGUNTA**  
LA MEDUSA CLAVEL SOLO  
SE ENCUENTRA EN EL MAR  
MEDITERRÁNEO.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. TAMBIÉN SE ENCUENTRA  
EN OTROS MARES Y OCÉANOS,  
COMO POR EJEMPLO EN EL OCÉANO  
ATLÁNTICO.

**PREGUNTA**  
TODOS LOS ORGANISMOS  
DEL PLANCTON SON MUY  
PEQUEÑOS, NECESITAMOS  
MICROSCOPIO PARA  
VERLOS.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS  
TAMBIÉN SON CONSIDERADAS  
PLANCTON, PUES SON  
ARRASTRADAS POR LAS  
CORRIENTES MARINAS Y LAS  
PODEMOS VER SIN NECESITAR  
UN MICROSCOPIO.

**PREGUNTA**  
EN EL OCÉANO NO HAY BACTERIAS.

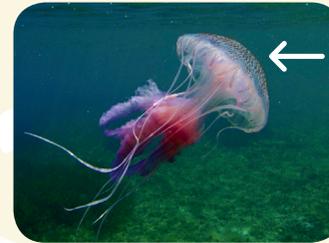
- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. SON UNO DE LOS PRINCIPALES ORGANISMOS QUE ENCONTRAMOS EN AL AGUA MARINA.

**PREGUNTA**  
EN EL OCÉANO NO HAY VIRUS.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. EN CADA GOTTA DE AGUA PODEMOS ENCONTRAR MUCHÍSIMOS VIRUS.



**PREGUNTA**  
LA UMBRELA DE LAS MEDUSAS (SEÑALAR EN DIBUJO) NO PICA.  
A) VERDADERO  
B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. AUNQUE NORMALMENTE PICAN MENOS EN ESA ZONA, TAMBIÉN PICAN.



**PREGUNTA**  
¿QUÉ PEZ PODRÍAS ENCONTRAR FÁCILMENTE ENTRE LOS TENTÁCULOS DE LA MEDUSA HUEVO FRITO?  
A) RAPE  
B) JUREL

**RESPUESTA**  
B) JUREL. ES COMÚN ENCONTRAR PEQUEÑOS JURELES ENTRE LOS TENTÁCULOS DE LA MEDUSA HUEVO FRITO.

**PREGUNTA**  
¿QUÉ MEDUSA TIENE NOMBRE DE ALIMENTO?

- A) LA MEDUSA PESCADITO FRITO
- B) LA MEDUSA HUEVO FRITO
- C) LA MEDUSA EMPANADILLA

**RESPUESTA**  
B) LA MEDUSA HUEVO FRITO. LAS OTRAS, DE MOMENTO, NO EXISTEN.



**PREGUNTA**  
LA MEDUSA ACALEFO AZUL PUEDE LLEGAR A PESAR:

- A) 5KG
- B) 10KG
- C) 20KG

**RESPUESTA**  
B) LA MEDUSA ACALEFO AZUL PUEDE LLEGAR A PESAR HASTA 10 KG. UN GATO ADULTO PESA APROXIMADAMENTE 4KG ASÍ QUE IMAGINA, ¡PUEDE PESAR MÁS QUE DOS GATOS!

**PREGUNTA**  
¿CUÁL PUEDE ALCANZAR UN TAMAÑO MAYOR?

- A) *Porpita porpita*
- B) *Rhizostoma pulmo*

A) B)



**RESPUESTA**  
B) EL ACALEFO AZUL PUEDE ALCANZAR UN DIÁMETRO (DISTANCIA ENTRE BORDE Y BORDE OPUESTO DE LA UMBRELA) DE HASTA 40 CENTÍMETROS.

**PREGUNTA**  
HE TOCADO UNA MEDUSA Y NO ME HA PICADO, POR LO QUE PODRÍA DECIRLE A OTRA PERSONA QUE TAMBIÉN LA TOQUE SIN PELIGRO.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. TODAS LAS MEDUSAS PICAN Y PUEDE AFECTAR DE MANERA MUY DIFERENTE SEGÚN LA PERSONA. AUNQUE A VECES NO SINTAMOS PICAZÓN O DOLOR, NO SIGNIFICA QUE NO NOS HAYAN PICADO Y NO SERÍA PRUDENTE RECOMENDAR NUNCA TOCAR UNA MEDUSA A NADIE.

**PREGUNTA**  
HAY MEDUSAS QUE NO  
PUEDEN PICAR.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. AUNQUE ALGUNAS  
SOLO UN POCO, TODAS PUEDEN  
PICAR.

**PREGUNTA**  
TODAS LAS MEDUSAS PICAN  
POR IGUAL.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. ALGUNAS PUEDEN SER  
MUY PELIGROSAS Y CAUSAR  
PROBLEMAS DE SALUD Y  
OTRAS SER PRÁCTICAMENTE  
INOFENSIVAS.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?  
A) ACALEFO AZUL  
B) MEDUSA BOTÓN

**RESPUESTA**  
A) ESTA ESPECIE DE MEDUSA SE  
CONOCE CON EL NOMBRE DE  
ACALEFO AZUL.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?  
A) MEDUSA MARGARITA  
B) MEDUSA CLAVEL

**RESPUESTA**  
B) ESTA ESPECIE DE MEDUSA SE  
CONOCE CON EL NOMBRE DE  
MEDUSA CLAVEL.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?  
A) MEDUSA INVERTIDA  
B) MEDUSA PINOPIENTE

**RESPUESTA**  
A) ESTA ESPECIE DE MEDUSA SE  
CONOCE CON EL NOMBRE DE  
MEDUSA INVERTIDA.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?  
A) MEDUSA CIRCULAR  
B) BOTÓN AZUL

**RESPUESTA**  
B) ESTA ESPECIE DE  
HIDROMEDUSA SE CONOCE CON  
EL NOMBRE DE BOTÓN AZUL.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?  
A) BARQUITA DE SAN PEDRO  
B) NAVÉ DE SANTO TOMÁS

**RESPUESTA**  
A) ESTA ESPECIE DE  
HIDROMEDUSA SE CONOCE CON  
EL NOMBRE DE BARQUITA DE  
SAN PEDRO.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?  
A) MEDUSA LAÚD  
B) CARABELA PORTUGUESA

**RESPUESTA**  
B) ESTA ESPECIE DE  
SIFONÓFORO SE CONOCE CON  
EL NOMBRE DE CARABELA  
PORTUGUESA.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?  
A) MEDUSA HUEVO FRITO  
B) MEDUSA NATILLA

**RESPUESTA**  
A) ESTA ESPECIE DE MEDUSA SE CONOCE CON EL NOMBRE DE MEDUSA HUEVO FRITO.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?  
A) MEDUSA SEVILLANA  
B) MEDUSA DE LUNARES BLANCOS

**RESPUESTA**  
B) ESTA ESPECIE DE MEDUSA SE CONOCE CON EL NOMBRE DE MEDUSA DE LUNARES BLANCOS.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LAS DOS ES LA MEDUSA CONOCIDA COMO "BOTÓN AZUL"?



**RESPUESTA**  
B) LA MEDUSA DE LA DERECHA ES CONOCIDA COMO BOTÓN AZUL, LA OTRA ES CONOCIDA COMO ACALEFO AZUL.

**PREGUNTA**  
¿A CUÁL DE ESTOS ANIMALES LE GUSTA MÁS COMER MEDUSAS?

A) ESTRELLA DE MAR  
B) TORTUGA MARINA

**RESPUESTA**  
B) TORTUGA MARINA. ALGUNAS ESPECIES DE TORTUGAS MARINAS SON UNO DE LOS PRINCIPALES DEPRDADORES DE MEDUSAS.

**PREGUNTA**  
¿CUÁNTO PUEDE LLEGAR A VIVIR COMO MUCHO UNA MEDUSA?

A) EL RÉCORD LO TIENE UNA MEDUSA QUE VIVIÓ 6 AÑOS  
B) ALGUNAS SON INMORTALES

**RESPUESTA**  
B) ALGUNAS MEDUSAS SE HA VISTO QUE SON INMORTALES.

**PREGUNTA**  
HAY MEDUSAS DEL TAMAÑO DE UNA CABEZA DE ALFILER.

A) VERDADERO  
B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. HAY MEDUSAS DE MUCHOS TAMAÑOS, ALGUNAS DEL TAMAÑO DE LA CABEZA DE UN ALFILER.

**PREGUNTA**  
HAY MEDUSAS MÁS GRANDES QUE UNA PERSONA ADULTA

A) VERDADERO  
B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. POR EJEMPLO CON SUS TENTÁCULOS EXTENDIDOS, ALGUNAS MEDUSAS SOBREPASAN POR MUCHO LA LONGITUD DE UNA PERSONA.

**PREGUNTA**  
HAY MEDUSAS FLUORESCENTES.

A) VERDADERO  
B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. ALGUNAS MEDUSAS SON FLUORESCENTES.

**PREGUNTA**  
SE HA VISTO QUE ALGUNOS CANGREJOS USAN A LAS MEDUSAS COMO MEDIO DE TRANSPORTE.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. ALGUNOS CANGREJOS, QUE NORMALMENTE HABITAN EN LOS FONDOS MARINOS, USAN A LAS MEDUSAS PARA DESPLAZARSE.

**PREGUNTA**  
UN GRUPO DE MEDUSAS SE CONOCE COMO:

- A) ENJAMBRE
- B) REBAÑO

**RESPUESTA**  
A) ENJAMBRE. SE PUEDE DECIR "UN ENJAMBRE DE MEDUSAS". "UN REBAÑO DE MEDUSAS" NO ES CORRECTO.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS TIENEN SANGRE DE COLOR VIOLETA.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS NO TIENEN SANGRE.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS SE PROTEGEN GRACIAS A UNA CONCHA.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS NO TIENEN HUESOS NI CONCHAS, SON GELATINOSAS Y SE PROTEGEN CON SU VENENO.

**PREGUNTA**  
ALGUNAS MEDUSAS PUEDEN LLEGAR A MEDIR MÁS QUE UN EDIFICIO DE 10 PLANTAS.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. UN EDIFICIO DE 10 PLANTAS MEDIRÍA APROXIMADAMENTE 25 METROS Y HAY MEDUSAS DE MÁS DE 30 METROS.

**PREGUNTA**  
ALGUNAS MEDUSAS HAN AYUDADO A CURAR ENFERMEDADES.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. GRACIAS AL ESTUDIO DE MEDUSAS SE HAN CONSEGUIDO MUCHOS AVANCES MÉDICOS, ¡INCLUSO PREMIOS NOBEL!

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS HAN VIAJADO AL ESPACIO EXTERIOR.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. EN 1991 PUDIERON VIAJAR MEDUSAS AL ESPACIO EXTERIOR GRACIAS AL TRANSBORDADOR COLUMBIA.

**PREGUNTA**  
A MÁS DE 1000 METROS DE PROFUNDIDAD NO ENCONTRAREMOS:

- A) ALGAS MARINAS
- B) MEDUSAS

**RESPUESTA**  
A) ALGAS MARINAS. NECESITAN LA LUZ DEL SOL PARA VIVIR Y A ESAS PROFUNDIDADES NO LLEGA. EN CAMBIO ALGUNAS MEDUSAS SI PUEDEN VIVIR A ESA PROFUNDIDAD.

**PREGUNTA**  
¿CUÁNTAS ESPECIES DIFERENTES DE MEDUSAS SE CONOCEN?

- A) MÁS DE 1000
- B) UNAS 500

**RESPUESTA**  
A) SE CONOCEN MÁS DE 1000 ESPECIES DIFERENTES DE MEDUSAS.

**PREGUNTA**  
EN EL MEDITERRÁNEO HAY APROXIMADAMENTE, ¿CUÁNTAS ESPECIES DIFERENTES DE MEDUSAS?

- A) 30
- B) 300

**RESPUESTA**  
B) EN EL MEDITERRÁNEO SE CONOCE HASTA AHORA QUE HAY MÁS DE 300 ESPECIES DIFERENTES DE MEDUSAS.

**PREGUNTA**  
HAY MEDUSAS MACHO Y MEDUSAS HEMBRA.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. AUNQUE TAMBIÉN HAY MEDUSAS HERMAFRODITAS QUE SON MACHO Y HEMBRA A LA VEZ, LA MAYORÍA SON O BIEN MACHOS O BIEN HEMBRAS.

**PREGUNTA**  
¿SIEMPRE QUE SINTAMOS UNA PICADURA BAÑÁNDONOS EN EL MAR ES A CAUSA DE UNA MEDUSA?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. HAY OTROS ORGANISMOS QUE TAMBIÉN PUEDEN PICARNOS COMO POR EJEMPLO ANÉMONAS O ALGUNOS PECES.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS NO TIENEN BOCA.

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LAS MEDUSAS TIENEN UN ORIFICIO QUE HACE LA FUNCIÓN DE BOCA Y ANO A LA VEZ.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS SON:

- A) ANIMALES
- B) PLANTAS

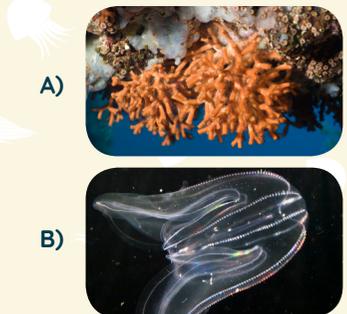
**RESPUESTA**  
A) ANIMALES. PERTENECEN AL FILO DE LOS CNIDARIOS JUNTO A LAS ANÉMONAS Y LOS CORALES.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LOS DOS ES UN CNIDARIO?



**RESPUESTA**  
B) ES UN CNIDARIO, EN CONCRETO UNA MEDUSA.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LOS DOS ES UN CTENÓFORO?



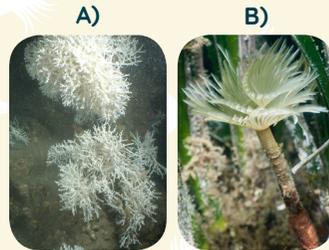
**RESPUESTA**  
B) ES UN CTENÓFORO O MEDUSA PEINE.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LOS DOS ES UN EQUINODERMO?



**RESPUESTA**  
A) ES UN EQUINODERMO, EN CONCRETO UNA ESTRELLA DE MAR.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LOS DOS ES UN ANÉLIDO?



**RESPUESTA**  
B) ES UN ANÉLIDO, EN CONCRETO UN POLIQUETO.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LOS DOS ES UN BRIOZOO?



**RESPUESTA**  
A) ES UN BRIOZOO.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LOS DOS ES UN MOLUSCO?



**RESPUESTA**  
B) ES UN MOLUSCO, EN CONCRETO UN BIVALVO.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LOS DOS ES UN CORDADO?



**RESPUESTA**  
A) ES UN CORDADO, DEL GRUPO DE LOS PECES.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LOS DOS ES UN PORÍFERO?



**RESPUESTA**  
B) ES UN PORÍFERO, TAMBIÉN CONOCIDO COMO ESPONJA DE MAR.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS TIENEN:

- A) BRAZOS
- B) PIERNAS

**RESPUESTA**  
A) LAS MEDUSAS TIENEN BRAZOS, AUNQUE SON MUY DIFERENTES A LOS DEL SER HUMANO. NO TIENEN PIERNAS.



**PREGUNTA**  
¿QUÉ LE HA PASADO AL PEZ DE LA FOTOGRAFÍA?  
A) ESTÁ SIENDO PROTEGIDO POR LOS TENTÁCULOS DE LA MEDUSA.  
B) HA SIDO COMIDO POR LA MEDUSA.

**RESPUESTA**  
A) ALGUNAS MEDUSAS PROTEGEN A PECES PEQUEÑOS DE DEPREDADORES DÁNDOLES COBIJO ENTRE SUS TENTÁCULOS.

**PREGUNTA**  
¿UNA MEDUSA DEL MAR PUEDE VIVIR BIEN EN UNA PECERA CON AGUA DULCE?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. LOS ORGANISMOS MARINOS GENERALMENTE NO VIVEN BIEN EN AGUA DULCE.

**PREGUNTA**  
¿CUALQUIER ESPECIE DE MEDUSA PUEDE VIVIR BIEN EN CUALQUIER ZONA MARINA DEL PLANETA?

- A) VERDADERO
- B) FALSO

**RESPUESTA**  
FALSO. A PESAR DE QUE LAS MEDUSAS PUEDEN VIVIR EN MUCHOS LUGARES, LAS ESPECIES REQUIEREN DE CONDICIONES DIFERENTES Y LO QUE ES ADECUADO PARA UNA PUEDE NO SERLO PARA OTRA.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LAS DOS ES LA MEDUSA HUEVO FRITO?

A)



B)



**RESPUESTA**  
A) ES LA MEDUSA CONOCIDA COMO MEDUSA HUEVO FRITO.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LAS DOS ES EL ACALEFO AZUL?

A)



B)



**RESPUESTA**  
B) ES LA MEDUSA CONOCIDA COMO ACALEFO AZUL.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LAS DOS ES LA MEDUSA CLAVEL?

A)



B)



**RESPUESTA**  
A) ES LA MEDUSA CONOCIDA COMO MEDUSA CLAVEL.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LAS DOS ES LA MEDUSA INVERTIDA?

A)



B)



**RESPUESTA**  
B) ES LA MEDUSA CONOCIDA COMO MEDUSA INVERTIDA.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LAS DOS ES EL BOTÓN AZUL?

A)



B)



**RESPUESTA**  
A) ES LA HIDROMEDUSA CONOCIDA COMO BOTÓN AZUL.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LAS DOS ES LA BARQUITA DE SAN PEDRO?

A)



B)



**RESPUESTA**  
B) ES LA HIDROMEDUSA CONOCIDA COMO BARQUITA DE SAN PEDRO.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LAS DOS ES LA CARABELA PORTUGUESA?



**RESPUESTA**  
A) ES EL SIFONÓFORO CONOCIDO COMO CARABELA PORTUGUESA.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE LAS DOS ES LA MEDUSA COMPÁS?



**RESPUESTA**  
A) ES LA MEDUSA CONOCIDA COMO MEDUSA COMPÁS.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL NO ES UNA MEDUSA?



**RESPUESTA**  
A) EL ORGANISMO DE LA FOTO ES UN CTENÓFORO, NO ES UNA MEDUSA NI UN CNIDARIO.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL SUELE TENER UNA PICADURA MÁS DOLOROSA?



**RESPUESTA**  
A) ESTA ESPECIE, LA MEDUSA CLAVEL ES UNA DE LAS QUE ACTUALMENTE CAUSA MÁS PICADURAS Y MÁS DOLORAS EN EL MEDITERRÁNEO.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL SUELE TENER UNA PICADURA MÁS DOLOROSA?



**RESPUESTA**  
B) LA AVISPA DE MAR ES CONSIDERADA COMO UNA DE LAS MEDUSAS QUE COMUNMENTE CAUSA PICADURAS MÁS DOLOROSAS DEL MUNDO.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL DE ESTAS MEDUSAS ES MÁS PROBABLE QUE ENCONTREMOS SI NOS BAÑAMOS EN EL MAR MEDITERRÁNEO?



**RESPUESTA**  
B) EL ACALEFO AZUL ES UNA ESPECIE COMÚN EN LAS COSTAS MEDITERRÁNEAS, NO EN CAMBIO LA MEDUSA MELENA DE LEÓN.

**PREGUNTA**  
¿CUÁL PODRÍA PICARNOS?

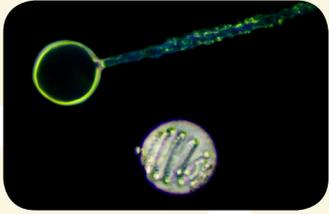


**RESPUESTA**  
B) LA MEDUSA HUEVO FRITO. AUNQUE SU PICADURA NO SUELE SER MUY DOLOROSA SÍ PUEDE PICAR. EN CAMBIO EL CTENÓFORO NO TIENE CAPACIDAD DE PROVOCAR PICADURAS.

**PREGUNTA**  
LAS MEDUSAS:

A) PICAN  
B) MUERDEN

**RESPUESTA**  
A) PICAN. NO MUERDEN PORQUE NO TIENEN DIENTES.



**PREGUNTA**  
PARA VER LA IMAGEN HEMOS  
USADO UN:  
A) MICROSCOPIO  
B) TELESCOPIO

**RESPUESTA**  
A) MICROSCOPIO. LOS MICROSCOPIOS  
NOS PERMITEN OBSERVAR OBJETOS  
PEQUEÑOS DE MANERA MÁS  
GRANDE. LOS TELESCOPIOS SE  
UTILIZAN PARA VER DE MANERA  
AMPLIADA OBJETOS QUE NO  
TENEMOS CERCA, QUE ESTÁN LEJOS.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?

A) MEDUSA LUNA  
B) MEDUSA ESTRELLA

**RESPUESTA**  
A) MEDUSA LUNA.



**PREGUNTA**  
¿CUÁL ES SU NOMBRE?

A) AVISPA DE MAR  
B) ESCORPIÓN DE MAR

**RESPUESTA**  
A) AVISPA DE MAR.

**PREGUNTA**  
¿LAS MEDUSAS PUEDEN SER  
CULTIVADAS EN ACUARIOS?

A) VERDADERO  
B) FALSO

**RESPUESTA**  
VERDADERO. LA MAYORÍA DE  
MEDUSAS PUEDEN CRECER,  
ALIMENTARSE E INCLUSO  
REPRODUCIRSE EN ACUARIOS  
SI LES PROPORCIONAMOS LAS  
CONDICIONES ADECUADAS.