

Happy Fish Trivia

Nivel Gobio



P1 - Verdadero o Falso:

Existen especies de peces que migran del mar a los ríos para reproducirse.

P2 - Verdadero o Falso:

Algunas especies de la Familia *Salmonidae* migran del mar a los ríos para desovar.

P3- ¿Cuál de las siguientes opciones no es un nombre común para una especie de salmón?

- a. Salmón Coho
- b. Colby Jack
- c. Salmón real
- d. Salmón Chum

P4 - Verdadero o Falso:

La patatomodromía es una forma de migración de peces.

P5 - Verdadero o Falso:

Una isla del Caribe lleva el mismo nombre que un género de anguilas migratorias.

P6 - ¿Qué hace único al Bagre dorado durante su migración amazónica?

- a. Cambia de color durante la migración
- b. Es la mayor migración de agua dulce
- c. Migración sin alimentarse
- d. Migración únicamente nocturna

P7 - ¿Cuál de los dispositivos se usan para ayudar a los peces migratorios a superar obstáculos?

- a. Cañón para salmones
- b. Ascensor para esturiones
- c. Escalera para anguilas
- d. Cañón para truchas

P8 - Verdadero o Falso:

Las carreteras pueden impedir los movimientos de peces migratorios.

P9 - ¿En cuál de los siguientes países no hay migración de salmón?

- a. Escocia
- b. Canadá
- c. Noruega
- d. Suiza

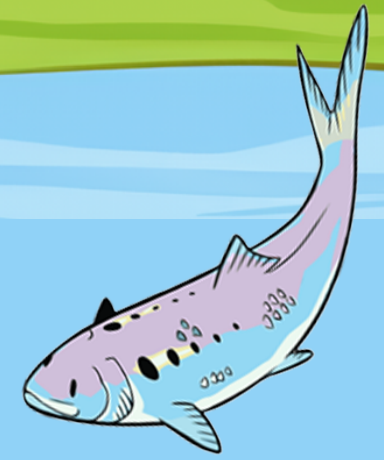
P10 - Los salmones son conocidos por usar sus _____ para ayudar en sus migraciones

- a. Escamas
- b. Hígados
- c. Narices
- d. Oídos



Happy Fish Trivia

Nivel Sábalo



P1 - ¿Qué mamífero acuático ralentiza el curso de los ríos y proporciona refugio para los peces migratorios?

- a. Rata almizclera
- b. Nutria
- c. Castor
- d. Capibara

P2 - ¿Cuál de los siguientes peces es anádromo?

- a. Gobio de río
- b. Anguila americana
- c. Lamprea marina
- d. Esturión de lago

P3 - ¿Qué distancias migran las anguilas europeas adultas?

- a. 500-1000 km
- b. 1000-5000 km
- c. 5000-10000 km
- d. 10000-15000 km

P4 - Nombre el lugar geográfico donde desovan las anguilas europeas adultas.

_____ (escriba su respuesta)

P5 - Las lampreas marinas adultas pueden tener entre 11 y 12 filas de dientes, pero ¿qué les falta en la boca?

_____ (escriba su respuesta)

P6 - ¿Cuál de los siguientes eventos naturales coincide con muchas migraciones de peces?

- a. Inundaciones
- b. Terremotos
- c. Ciclones
- d. Tornados

P7 - ¿Cuál es la altura máxima a la que pueden saltar algunos salmones por encima de obstáculos y cascadas?

- a. 6 pies/1,8 m
- b. 9 pies/2,7 m
- c. 12 pies/3,7 m
- d. 15 pies/4,6 m

Q8 - ¿Qué país(es) tiene gobios anfidromos? Elija todas las que correspondan.

- a. Papua New Guinea
- b. Australia
- c. Fiji
- d. EE.UU.

P9 - ¿Qué forma de migración es la anádroma?

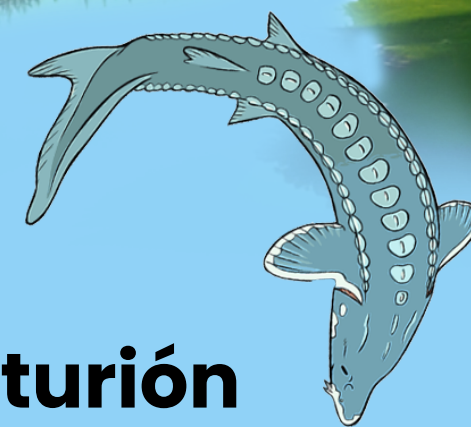
- a. Los peces nacen en agua dulce y luego migran al océano
- b. Los peces nacen en agua salada y luego migran a agua dulce
- c. Los peces nacen en agua dulce y luego van al océano como larvas.
- d. Los peces nacen en hábitats de agua dulce y luego migran a otros hábitats de agua dulce.

P10 - ¿Cuál es la mayor migración de peces del planeta?

- a. Migración diaria de peces en la capa de dispersión profunda
- b. Migración anual de anguilas
- c. Migración anual de salmones
- d. Migración estacional de atunes

Happy Fish Trivia

Nivel Esturión



P1 - ¿Qué carne de pez catádromo fue sintetizada por primera vez en enero de 2024?

- a. Barramundi
- b. Anguila
- c. Perca de la selva
- d. Sábalo real

P2 - ¿Cuál es una razón clave para el estado en peligro del Piracanjuba (*Brycon orbignyanus*)?

- a. Limitada adaptación a los cambios de Tª
- b. Sobrepesca y degradación ambiental
- c. Depredación por especies invasoras
- d. Falta de diversidad genética

P3 - ¿Qué especie es el pez migratorio de río más amenazado de Sudáfrica?

- a. Cangrejo de Clanwilliam
- b. Pez rojo de Clanwilliam
- c. Barbudo de Clanwilliam
- d. Pez de arena de Clanwilliam

P4 - En un estudio que evaluó los 12 millones de km fluviales cartografiados a nivel mundial, ¿qué % se encontró que fluía libremente en 2019?

- a. 17%
- b. 47%
- c. 27%
- d. 37%

P5 - En el mismo estudio de 2019, ¿cuáles son los principales factores que contribuyen a la pérdida de conectividad fluvial?

_____ (escriba su respuesta)

P6- ¿Qué orden de peces migratorios es el linaje más antiguo de peces óseos del hemisferio norte?

- a. Salmoniformes
- b. Anguilliformes
- c. Clupeiformes
- d. Acipenseriformes (e.g. Sábalo) (e.g. Esturión)

P7 - ¿Qué especie se considera el "primer pez", señalando el comienzo de las cosechas para varias tribus nativas norteamericanas?

- a. Lamprea del Pacífico
- b. Lamprea marina
- c. Lamprea de río
- d. Lamprea castaña

P8 - ¿A qué distancia (en millas o km) se ha observado que migra la lamprea del Pacífico desde el Mar de Bering hasta el río Columbia?

_____ (escriba su respuesta)

P9 - ¿Qué especie del hemisferio sur es uno de los peces de agua dulce con mayor distribución del mundo?

- a. Galaxias comunes
- b. Lubina australiana
- c. Trucha arcoiris
- d. Pez galón común

P10 - ¿Qué papel importante desempeñan los peces diádromos en muchos ecosistemas de agua dulce?

- a. Son depredadores durante todo el año de peces más pequeños.
- b. Revuelven los sedimentos y crean turbidez en sus hábitats
- c. Transportan nutrientes desde el océano a los sistemas de agua dulce.
- d. Reducen en gran medida el alimento disponible en los ecosistemas