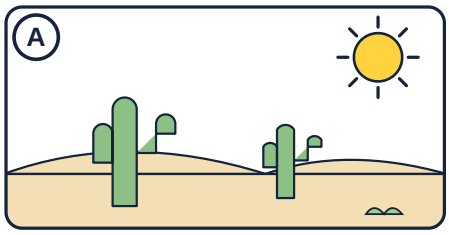
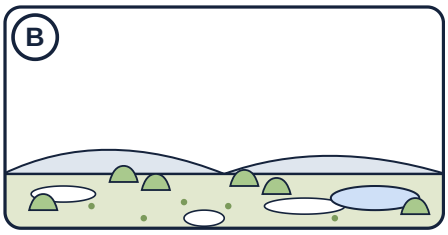
 Nome _____ Data _____

Biomas do mundo: clima e plantas

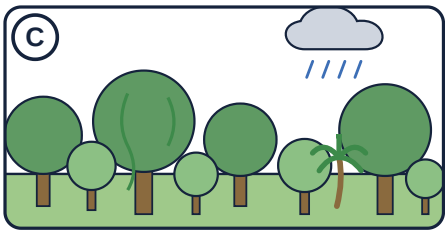
Para o estudante: um bioma é uma comunidade de plantas e animais que vivem juntos em um tipo de clima. Escreva o nome de cada bioma embaixo do desenho. Depois, leia as pistas e escreva o bioma que combina com cada uma.



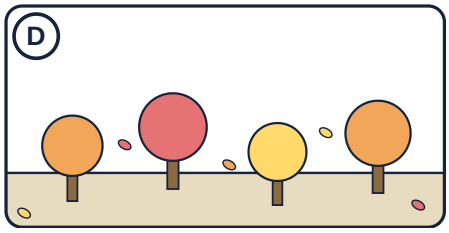
A _____



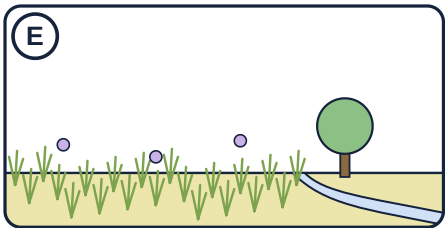
B _____



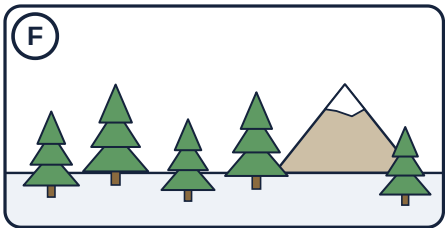
C _____



D _____



E _____



F _____

Banco de palavras deserto floresta de coníferas floresta temperada decídua floresta tropical pradaria tundra

Pistas dos biomas

1. Logo abaixo da superfície, o solo fica congelado o ano todo. Crescem musgos, liquens e arbustos baixos. _____

2. Recebe cerca de 250 mm de chuva por ano. Os cactos guardam água no caule. _____

3. É quente o ano todo e recebe 2.000 mm de chuva ou mais por ano. Crescem cipós, palmeiras e orquídeas. _____

4. Tem quatro estações. Árvores de folhas largas, como o carvalho e o bordo, perdem as folhas no inverno. _____

5. Crescem abetos, pinheiros e espruces, árvores com folhas em forma de agulha e pinhas. Os invernos são frios. _____

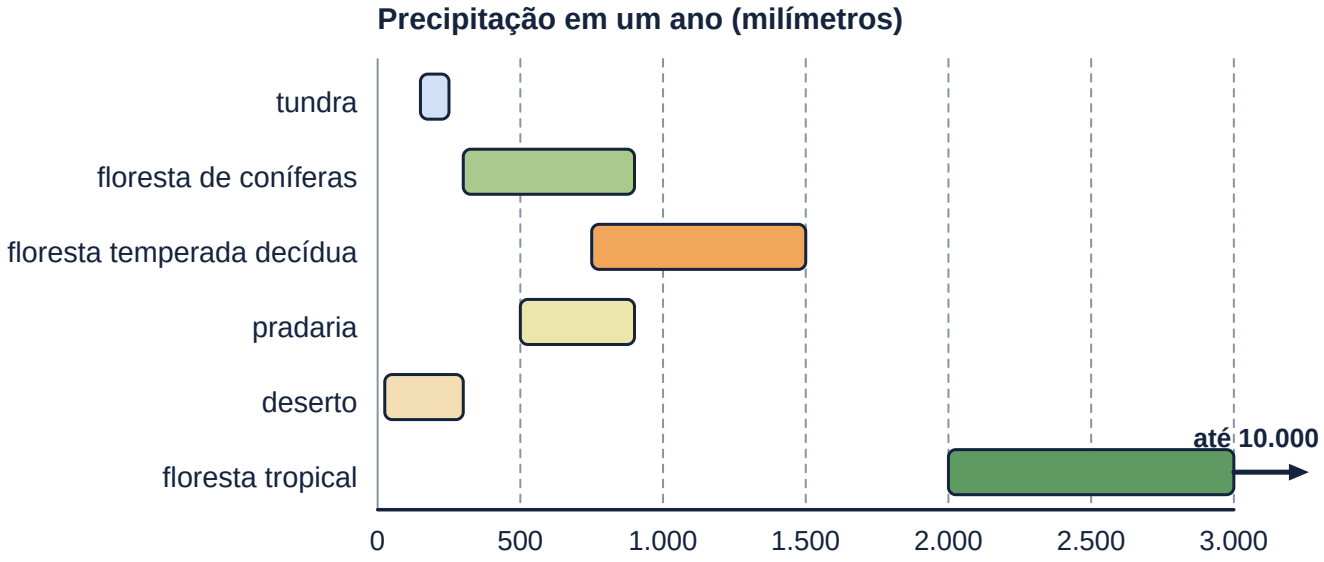
6. O capim cobre a terra e há poucas árvores, perto dos riachos. Recebe de 500 a 900 mm de chuva por ano. _____

Fonte: NASA Science, Mission: Biomes (science.nasa.gov/kids/earth/mission-biomes).

 Nome _____ Data _____

Quanta chuva e neve?

Para o estudante: o gráfico mostra quanta precipitação (chuva e neve derretida) cada bioma recebe em um ano. Use o gráfico e as pistas para responder às perguntas.



Responda às perguntas

1. Quais são os dois biomas que recebem menos precipitação? _____

2. Qual bioma recebe mais precipitação? _____

3. A tundra recebe pouca precipitação, mas o solo costuma ficar molhado. Por quê?

_____

4. As florestas tropicais ficam entre quais duas linhas de latitude? _____

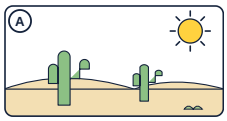
5. Há pradarias em todos os continentes, menos um. Qual? _____

6. Em qual bioma a maioria das árvores fica verde o ano todo? _____

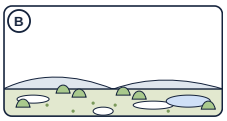
As pradarias têm nomes diferentes pelo mundo: pradaria (América do Norte), pampa (América do Sul) e estepe (Europa e Ásia). A floresta de coníferas do extremo norte também é chamada de floresta boreal ou taiga.
Fonte: NASA Science, Mission: Biomes (science.nasa.gov/kids/earth/mission-biomes).

 Nome _____ Data _____

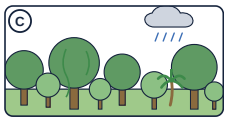
Gabarito: biomas do mundo: clima e plantas



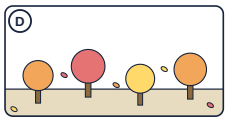
A deserto



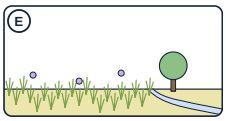
B tundra



C floresta tropical



D floresta temperada decídua



E pradaria



F floresta de coníferas

Pistas dos biomas

1. **tundra**
2. **deserto**
3. **floresta tropical**
4. **floresta temperada decídua**
5. **floresta de coníferas**
6. **pradaria**

Quanta chuva e neve?

1. Quais são os dois biomas que recebem menos precipitação? **o deserto e a tundra**

2. Qual bioma recebe mais precipitação? **a floresta tropical**

3. A tundra recebe pouca precipitação, mas o solo costuma ficar molhado. Por quê?
O frio deixa a evaporação mais lenta, e a água fica em brejos e lagoas.

4. As florestas tropicais ficam entre quais duas linhas de latitude?
entre o Trópico de Câncer e o Trópico de Capricórnio

5. Há pradarias em todos os continentes, menos um. Qual? **a Antártida**

6. Em qual bioma a maioria das árvores fica verde o ano todo? **a floresta de coníferas**

As pradarias têm nomes diferentes pelo mundo: pradaria (América do Norte), pampa (América do Sul) e estepe (Europa e Ásia). A floresta de coníferas do extremo norte também é chamada de floresta boreal ou taiga.
Fonte: NASA Science, Mission: Biomes (science.nasa.gov/kids/earth/mission-biomes).