

1. Encontre no caça palavras alguns astros do sistema solar.

```
ASDFGBNJRMCURIOEWGYUIOPWTERRAHXZYOCADG
HJEWTYUERTYUISPAFERBARAIEDSFRTYWERTYUIOVE
NUSGDFUGAXCVBNDFNMKLOESRQWSOLDERFVTGBNH
YFPLUTAOPDFGHPSCDRDWEDEFRFTGHYJIKSXCDVBN
TASDFGHJKLQZXCVBMMOWERTYUIWWARTEZDFRQUMS
WOERTYUJUPITERHJKWERTFOAZXCVEFBGTHRDCFEQE
ILRFTHBETRFQVBHNMJKIRSTFTDTUISLAEOTIUFDSVY
BERADCETGBNHEWSYUIOPVBSAUNRTYGBHCESAGETH
FPAERTYUIGL IOZXCVBNMTA OGHDFVBGTWXSXDCFEVBO
AEUTRSUECGBNMKLASUDFGTGBNMYWLUSETYNETUNON
BNSDERTSXSXCDVFBGHNHMRDSEGMTHUMBDEWSXDRT
VTRWZSATURNQYDFVBNMJKLOPREWQASCBDERVBNT
RCVBNMASDFGHJKLQWERTYUIOPASDFGHJKLXUCESNI
```

2. Assinale um X nas afirmações corretas.

- ( ) Astros são corpos celestes que podem ter luz própria ou não.
- ( ) Os planetas são astros que não possuem luz própria e giram ao redor de uma estrela.
- ( ) O sistema solar não apresenta uma estrela.
- ( ) As estrelas são astros que giram ao redor dos planetas.
- ( ) A Terra é um astro do sistema solar.

3. Relacione as colunas.

- |                |   |
|----------------|---|
| (a) Lua        | <input type="checkbox"/> ( ) estrela do sistema solar                         |
| (b) Júpiter    | <input type="checkbox"/> ( ) caminho que um planeta percorre em torno do Sol. |
| (c) Sol        | <input type="checkbox"/> ( ) satélite natural da Terra                        |
| (d) Telescópio | <input type="checkbox"/> ( ) maior planeta do sistema solar                   |
| (e) Órbita     | <input type="checkbox"/> ( ) instrumento utilizado para observar os astros    |

4. Crie uma história imaginária em quadrinhos sobre a visita de um habitante de um outro planeta do sistema solar à Terra.

5. Responda às questões.

a) Quais são os dois movimentos realizados pelo planeta Terra? Como eles ocorrem?

---

---

---

---

---

b) Quais são as estações do ano? Como elas ocorrem?

---

---

---

---

---

c) Como é a forma da Terra?

---

---

---

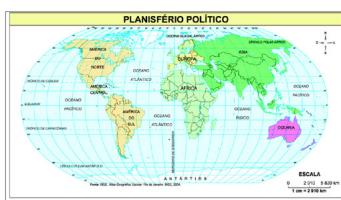
---

---

6. Observe as fotos. Elas retratam um mesmo lugar em diferentes estações do ano. Identifique as estações em cada uma das imagens.



7. Observe o mapa-múndi e responda.



a) Qual o nome da linha imaginária que divide a Terra em Hemisfério norte e Hemisfério sul?

---

b) Como se chama a linha que divide a Terra em Hemisfério oriental e Hemisfério ocidental?

---

c) Quantos e quais são os continentes e os oceanos da Terra?

---

d) De acordo com o meridiano de Greenwich, em qual hemisfério está localizado o continente americano?

---

e) De acordo com a linha do Equador, em qual hemisfério está localizada a maior parte do Brasil?

---

8. Observe o mapa político da América do Sul e responda às questões.



a) Quais países da América do Sul são atravessados pelo Trópico de Capricórnio?

---

---

b) Quais países fazem fronteira com o estado de Mato Grosso do Sul?

---

---

c) Que oceanos banham a América do Sul a leste e a oeste?

---

d) Que países da América do Sul não banhados por oceanos?

---

---

---

e) Quais países possuem território entre a linha do Equador e o Trópico de Capricórnio?

---

---

---

### Gabarito Atividades

1. Encontre no caça palavras alguns astros do sistema solar.



2. Assinale um X nas afirmações corretas.

- (x) Astros são corpos celestes que podem ter luz própria ou não.
- (x) Os planetas são astros que não possuem luz própria e giram ao redor de uma estrela.

(x) A Terra é um astro do sistema solar.

3. Relacione as colunas.

- (a) Lua (**c**) estrela do sistema solar.
- (b) Júpiter (**e**) caminho que um planeta percorre em torno do Sol.
- (c) Sol (**a**) satélite natural da Terra.
- (d) Telescópio (**b**) maior planeta do sistema solar.
- (e) Órbita (**d**) instrumento utilizado para observar os astros.

4. Crie uma história imaginária em quadrinhos sobre a visita de um habitante de um outro planeta do sistema solar à Terra.

**Desenho do aluno.**

5. Responda às questões.

a) Quais são os dois movimentos realizados pelo planeta Terra? Como eles ocorrem?

**Resposta: Rotação: a Terra gira ao redor de si mesma em aproximadamente 24 horas, determinando o dia e a noite.**

**Translação: a Terra gira ao em volta do Sol em aproximadamente 265 dias e 6 horas (1ano).**

b) Quais são as estações do ano? Como elas ocorrem?

**Resposta: Primavera, verão, outono e inverno. As estações do ano ocorrem porque a Terra gira sempre inclinada. Por esse motivo, uma metade do planeta recebe mais diretamente a luz do Sol do que a outra.**

c) Como é a forma da Terra?

**Resposta: A Terra é um planeta de forma arredondada, ligeiramente achatado nos pólos.**

6. Observe as fotos. Elas retratam um mesmo lugar em diferentes estações do ano. Identifique as estações em cada uma das imagens.

Primavera	Verão
Outono	Inverno

7. Observe o mapa-múndi e responda.

a) Qual o nome da linha imaginária que divide a Terra em Hemisfério norte e Hemisfério sul?

**Resposta: Linha do Equador.**

b) Como se chama a linha que divide a Terra em Hemisfério oriental e Hemisfério ocidental?

**Resposta: Meridiano de Greenwich.**

c) Quantos e quais são os continentes e os oceanos da Terra?

**Resposta: Seis continentes: América, África, Ásia, Oceania, Europa e Antártida.**

**Cinco Oceanos: Atlântico, Índico, Pacífico, Glacial Ártico e Glacial Antártico.**

d) De acordo com o Meridiano de Greenwich, em qual hemisfério está localizado o continente americano?

**Resposta: Ocidental.**

e) De acordo com a Linha do Equador, em qual hemisfério está localizada a maior parte do Brasil?

**Resposta: Hemisfério sul.**

8. Observe o mapa político da América do Sul e responda às questões.

a) Quais países da América do Sul são atravessados pelo Trópico de Capricórnio?

**Resposta: Chile, Argentina, Paraguai e Brasil.**

b) Quais países fazem fronteira com o estado de Mato Grosso do Sul?

**Resposta: Bolívia e Paraguai.**

c) Que oceanos banham a América do Sul a leste e a oeste?



**Resposta: A leste: Oceano Atlântico. A oeste: Oceano Pacífico.**

d) Que países da América do Sul não banhados por oceanos?

**Resposta: Bolívia e Paraguai.**

e) Quais países possuem território entre a linha do Equador e o Trópico de Capricórnio?

**Resposta: Brasil, Colômbia, Equador, Peru, Bolívia, Chile, Paraguai e Argentina.**