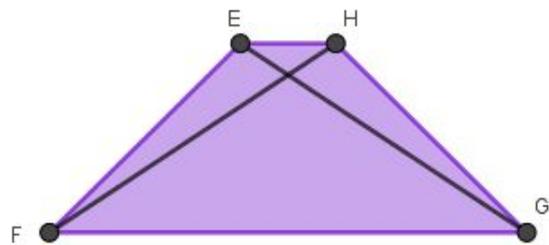
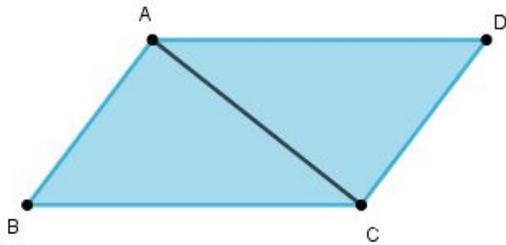


Abaixo, estão representados dois quadriláteros, um paralelogramo ABCD com uma diagonal AC e um trapézio isósceles EFGH com duas diagonais EG e HF.

Com base no que você aprendeu nesta aula, explique o porquê das propriedades a seguir:

- Os lados opostos de um paralelogramo são congruentes.
- Em um trapézio isósceles, as duas diagonais são congruentes.



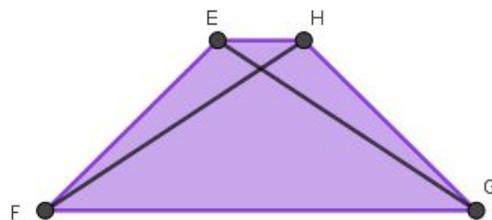
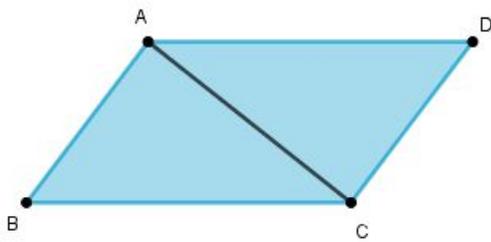
---

-

Abaixo, estão representados dois quadriláteros, um paralelogramo ABCD com uma diagonal AC e um trapézio isósceles EFGH com duas diagonais EG e HF.

Com base no que você aprendeu nesta aula, explique o porquê das propriedades a seguir:

- Os lados opostos de um paralelogramo são congruentes.
- Em um trapézio isósceles, as duas diagonais são congruentes.



---

-