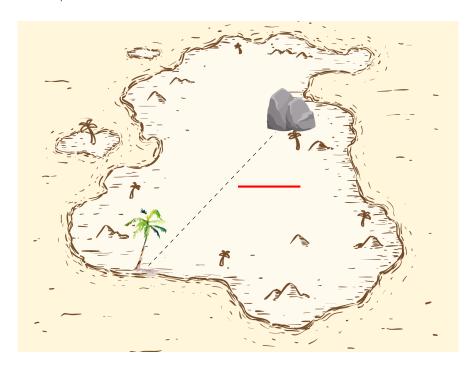


## Atividade: Mapa do tesouro

Um caçador de tesouros encontrou o mapa e o papiro a seguir. Leia as instruções para a localização do tesouro e decida em que local ele deve cavar.



Há dois baús escondidos, um deles carregado com um tesouro. Para localizá-los, você deve seguir o mapa e estas instruções.

- 1. Use a faixa vermelha como unidade para descobrir a localização dos baús.
- 2. Os baús estão enterrados no caminho em destaque, alinhados com a palmeira imperial e com a pedra.
- 3. No mapa, os pontos que marcam os locais em que os baús estão enterrados ficam a  $\frac{5}{6}$  e a  $\frac{5}{8}$  da unidade, a partir da palmeira. A chave do baú com o tesouro está enterrada a  $\frac{13}{8}$  da unidade a partir da palmeira.
- 4. O baú com o tesouro está mais distante da palmeira.
- a) Marque, no mapa, as localizações dos baús e da chave.
- b) Qual o baú com o tesouro? Explique como chegou à sua conclusão.

Realização: OLIMPÍADA BRASILEIRA Patrocínio:

Social