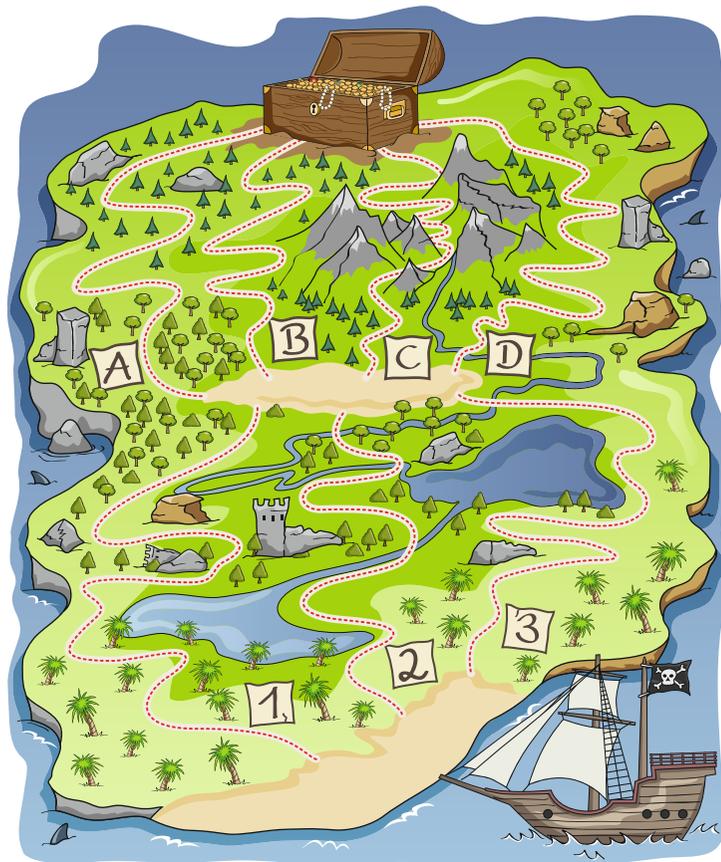
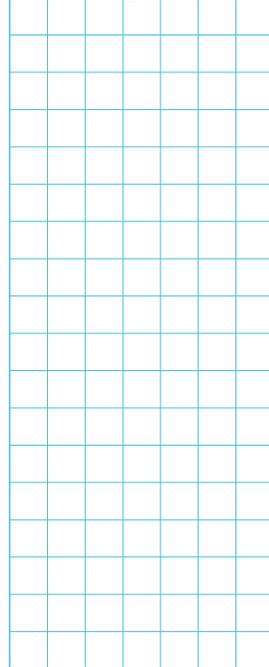


- 1 Die Piraten haben die Schatzinsel erreicht. Es gibt verschiedene Wege zum Schatz.



1A, 1B, ...



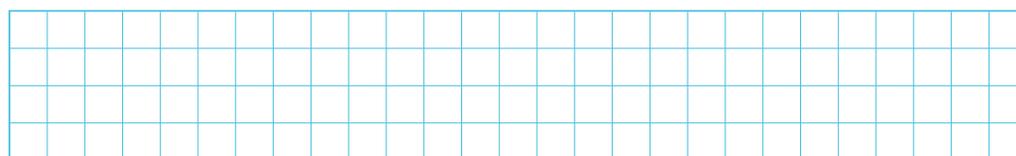
Insgesamt gibt es \_\_\_\_\_ Möglichkeiten, um zum Schatz zu gelangen.  
 Tarip geht auf jeden Fall Weg **2**.  
 Wie viele Möglichkeiten gibt es dann? \_\_\_\_\_  
 Tira möchte nicht Weg **C** gehen, da man hier zu viel klettern muss.  
 Sie hat dann noch insgesamt \_\_\_\_\_ Möglichkeiten, um zum Schatz zu kommen.  
 Piet entdeckt noch einen neuen Weg **E**.  
 Wie viele Möglichkeiten hat er nun insgesamt, um den Schatz zu erreichen? \_\_\_\_\_



- 2 Bei der Kinderanimation des Kreuzfahrtschiffes steht heute Tauziehen auf dem Programm. Jan, Chiara, Lara, Nils und Ferdinand treten gegeneinander an. Jeder zieht gegen jeden.



Wie viele Durchgänge gibt es, bis jeder gegen jeden an der Reihe war? \_\_\_\_\_



Emilia kommt noch dazu. Sie möchte auch am Tauziehen teilnehmen. Wie viele Paarungen gibt es dann insgesamt? \_\_\_\_\_

- 3 Abends wird Tischtennis gespielt. Wieder spielt jeder gegen jeden. Insgesamt wird 36-mal gespielt. Wie viele Teilnehmer sind es? \_\_\_\_\_

