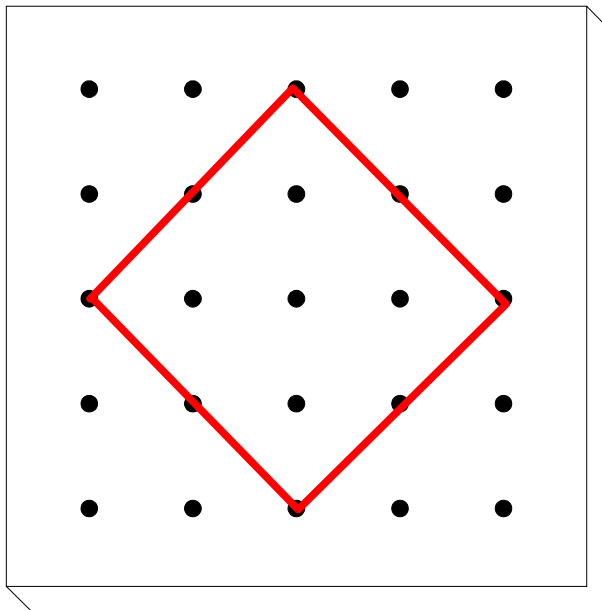


Bruchrechnung

Aufgaben zum Geobrett 1



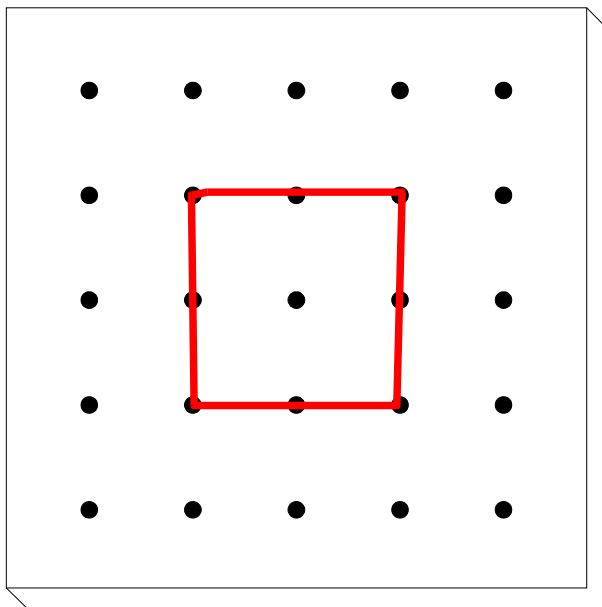
Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{1}{8} \quad \frac{1}{16}$$

Bruchrechnung

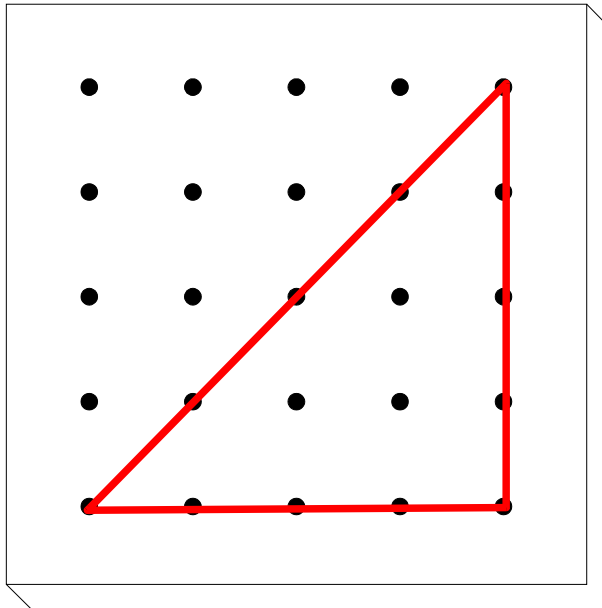
Aufgaben zum Geobrett 2



Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

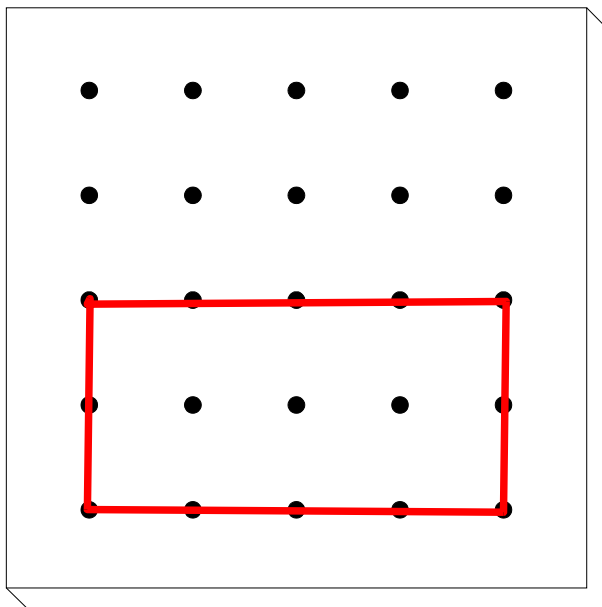
$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{1}{8}$$



Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

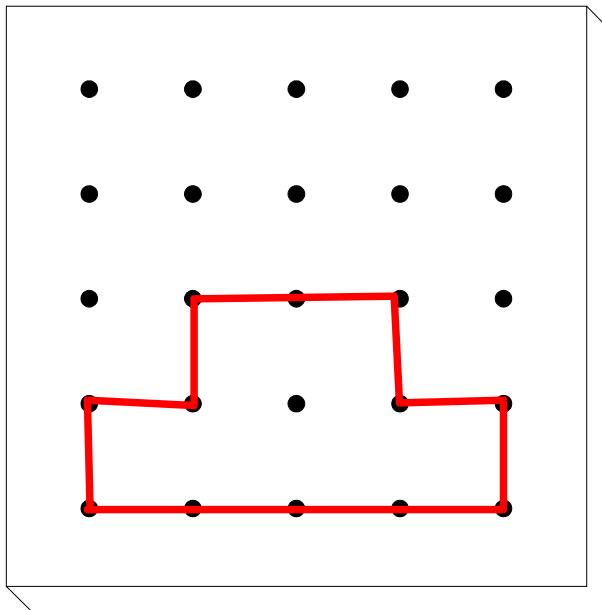
$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{3}{8} \quad \frac{13}{16}$$



Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

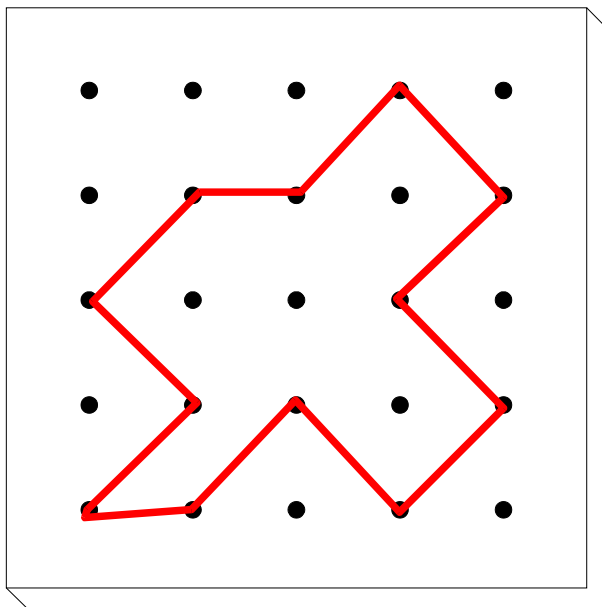
$$\frac{1}{2} \quad \frac{3}{4} \quad \frac{5}{8} \quad \frac{5}{16}$$



Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

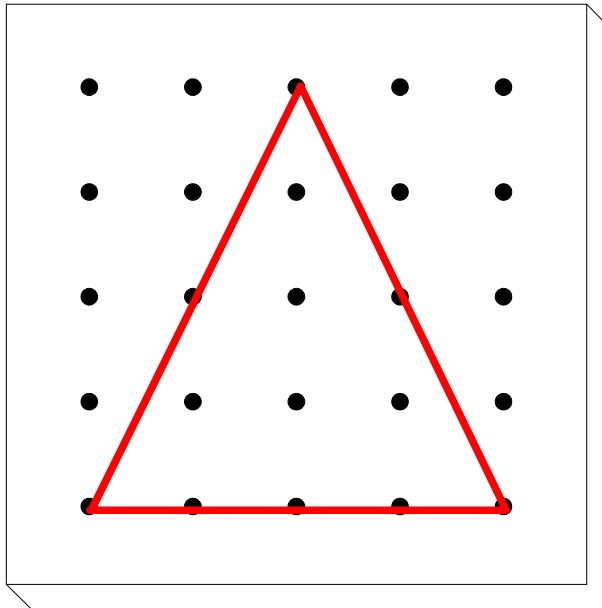
$$\frac{1}{3} \quad \frac{1}{2} \quad \frac{5}{6} \quad \frac{3}{12}$$



Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

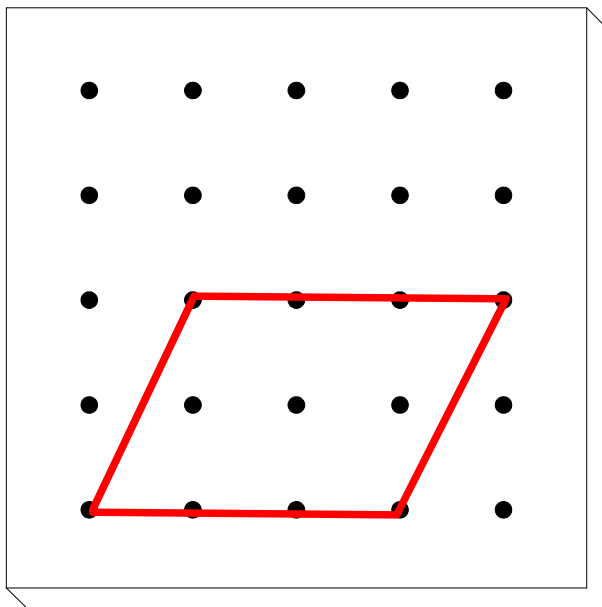
$$\frac{1}{9} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{3}{18}$$



Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

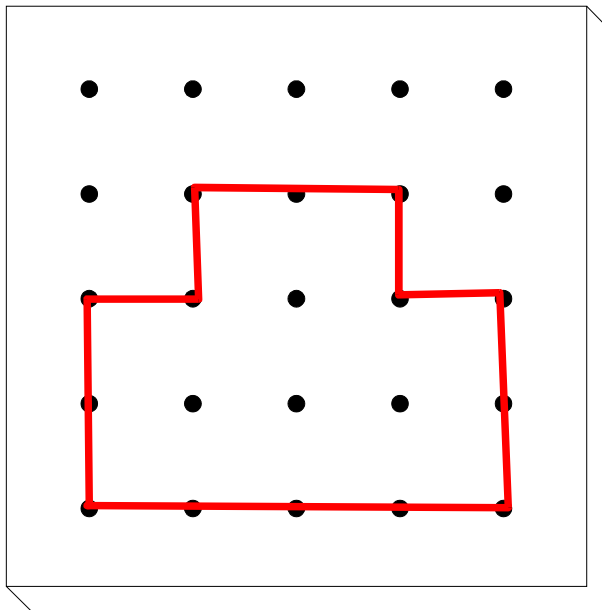
$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{3}{8}$$



Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

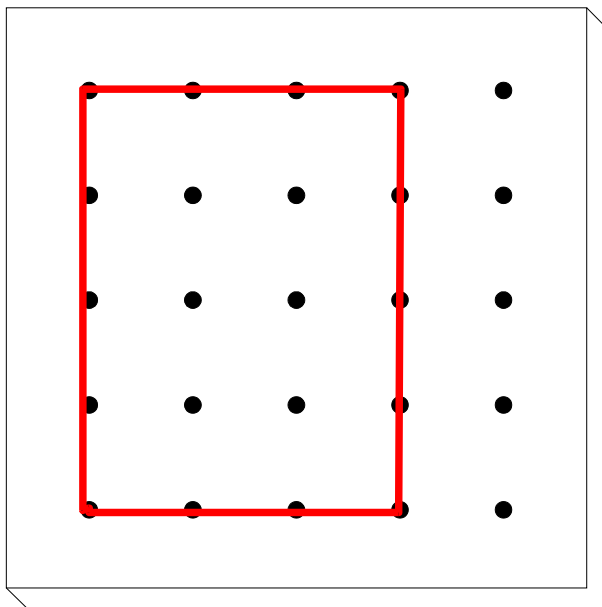
$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{2}{3} \quad \frac{5}{12}$$



Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

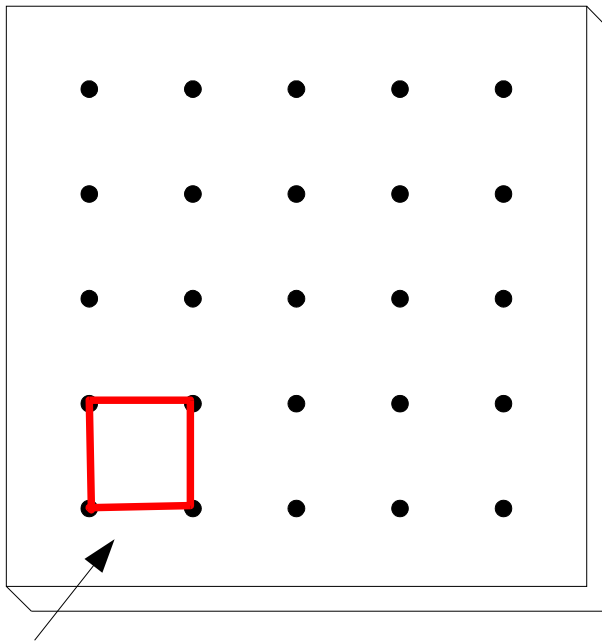
$$\frac{1}{5} \quad \frac{7}{10} \quad \frac{3}{4}$$



Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt das Ganze dar. Spanne mit einem zweiten Gummi einen Anteil, so dass die folgenden Brüche entstehen. Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft.

$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{2}{3} \quad \frac{3}{12}$$



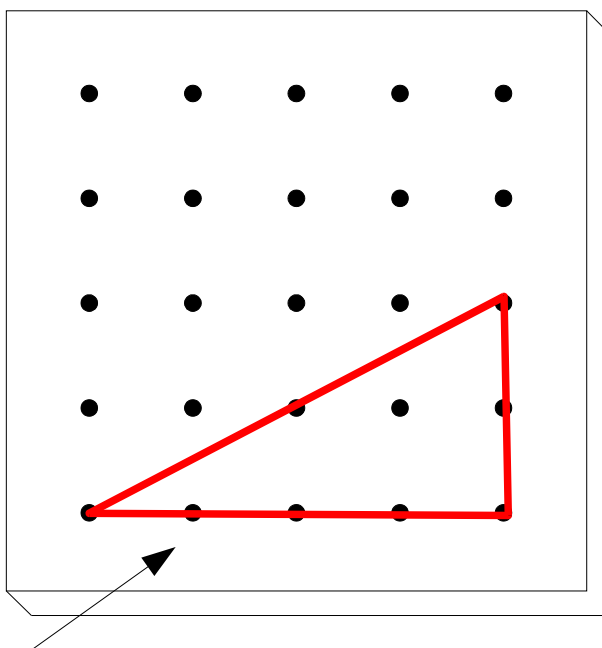
Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt den Teil eines Ganzen dar. Mit einem zweiten Gummi musst du das Ganze markieren.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{5} \quad \frac{1}{10} \quad \frac{1}{4}$$

Dies ist ein Fünftel. Spanne mit einem zweiten Gummi das Ganze!



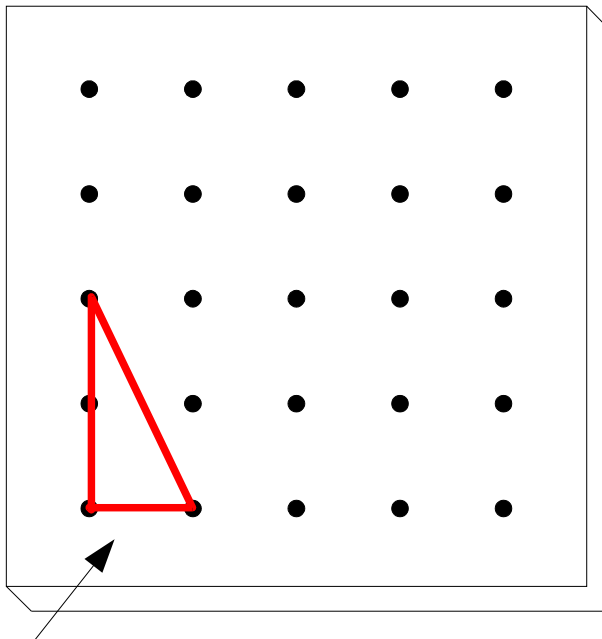
Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt den Teil eines Ganzen dar. Mit einem zweiten Gummi musst du das Ganze markieren.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{3} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{1}{2}$$

Dies ist ein Drittel. Spanne mit einem zweiten Gummi das Ganze!



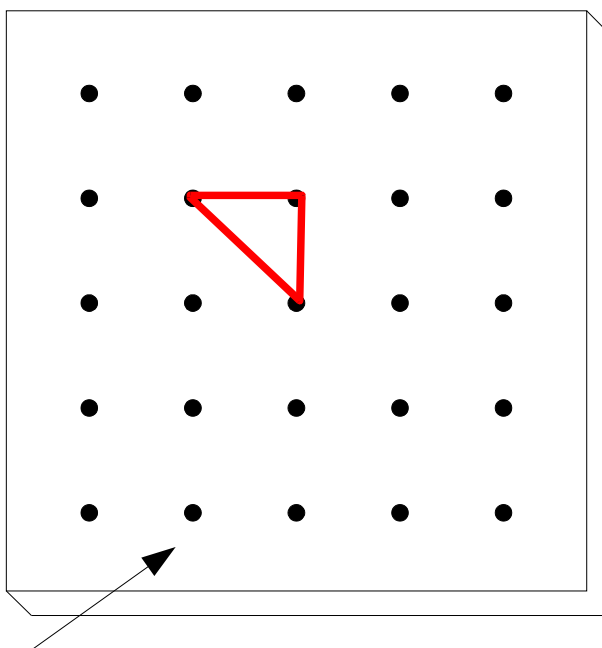
Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt den Teil eines Ganzen dar. Mit einem zweiten Gummi musst du das Ganze markieren.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{4} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{1}{3}$$

Dies ist ein Viertel. Spanne mit einem zweiten Gummi das Ganze!



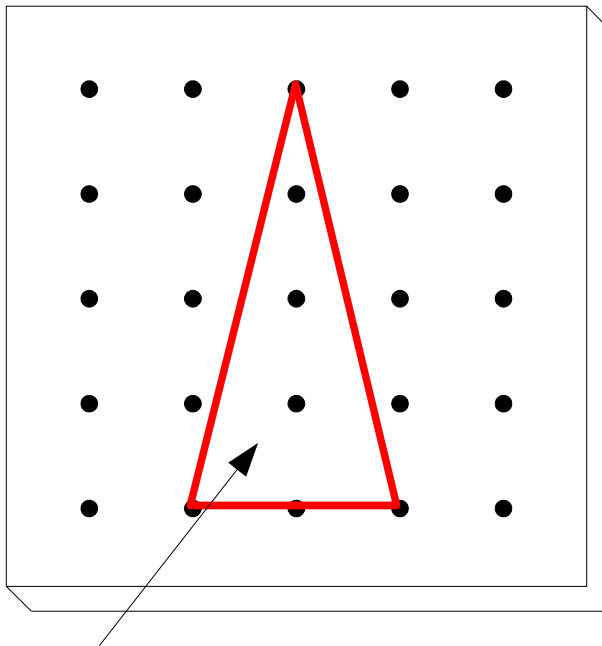
Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt den Teil eines Ganzen dar. Mit einem zweiten Gummi musst du das Ganze markieren.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{10} \quad \frac{1}{8} \quad \frac{1}{16}$$

Dies ist ein Zehntel. Spanne mit einem zweiten Gummi das Ganze!



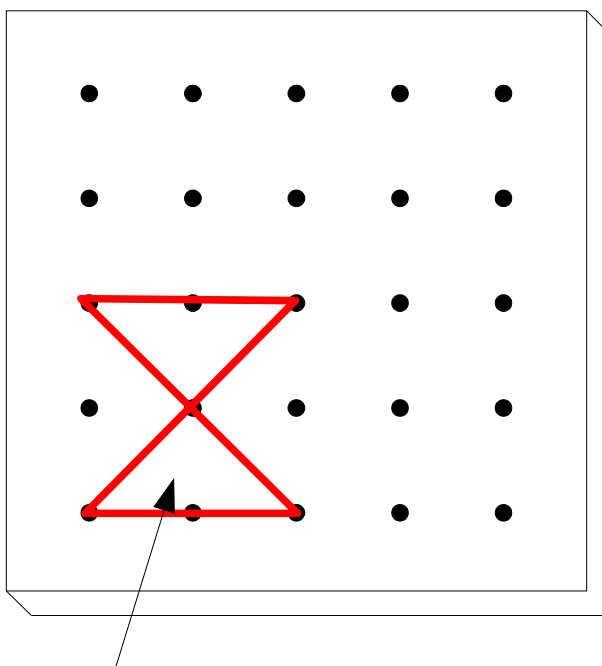
Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt den Teil eines Ganzen dar. Mit einem zweiten Gummi musst du das Ganze markieren.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{2} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{2}{3}$$

Dies ist ein ein Halbes. Spanne mit einem zweiten Gummi das Ganze!



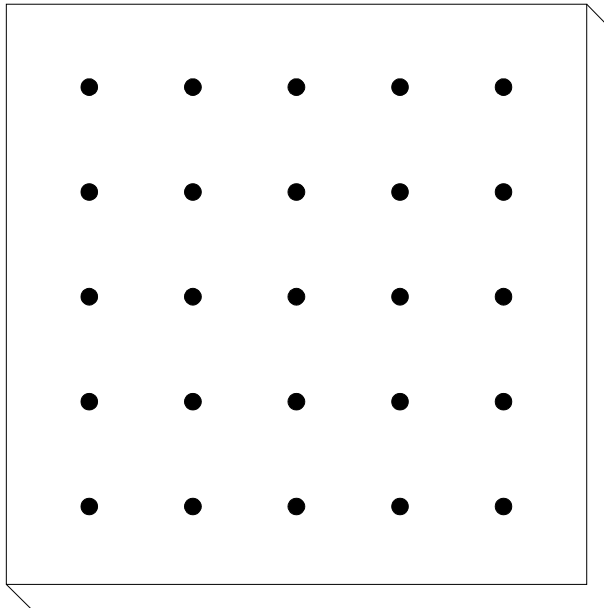
Arbeitsauftrag:

Das gespannte Gummi stellt den Teil eines Ganzen dar. Mit einem zweiten Gummi musst du das Ganze markieren.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{3} \quad \frac{2}{4} \quad \frac{2}{6}$$

Dies ist ein Drittel. Spanne mit einem zweiten Gummi das Ganze!

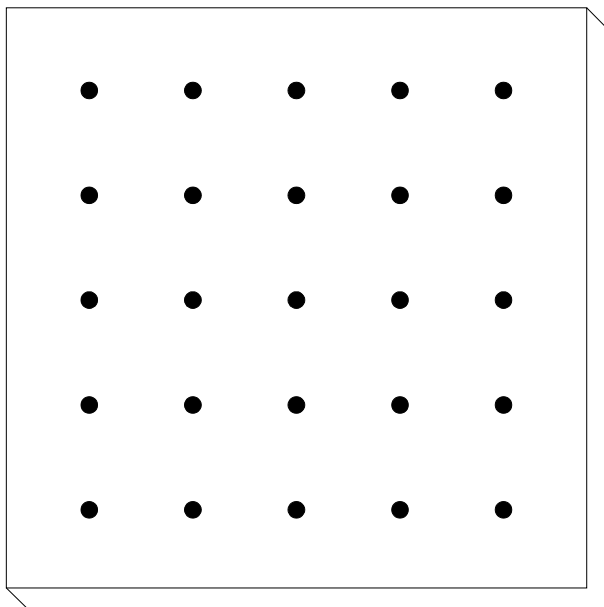


Arbeitsauftrag:

Stelle auf drei verschiedenen Weisen den unteren Bruch mit zwei Gummibändern dar.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{4}$$

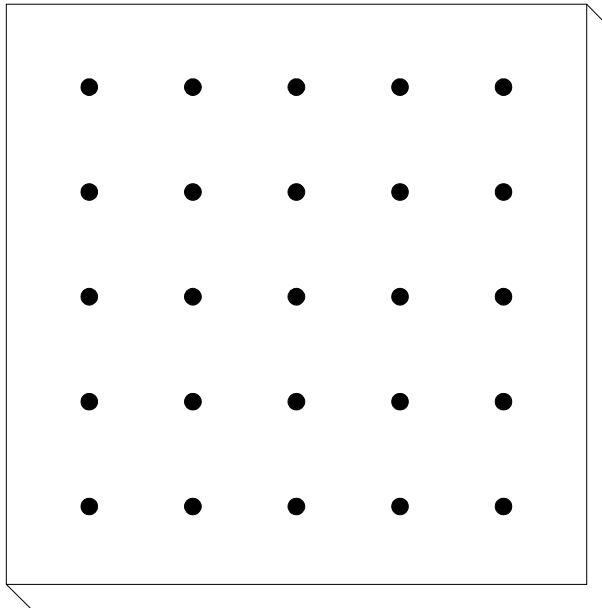


Arbeitsauftrag:

Stelle auf drei verschiedenen Weisen den unteren Bruch mit zwei Gummibändern dar.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{3}$$

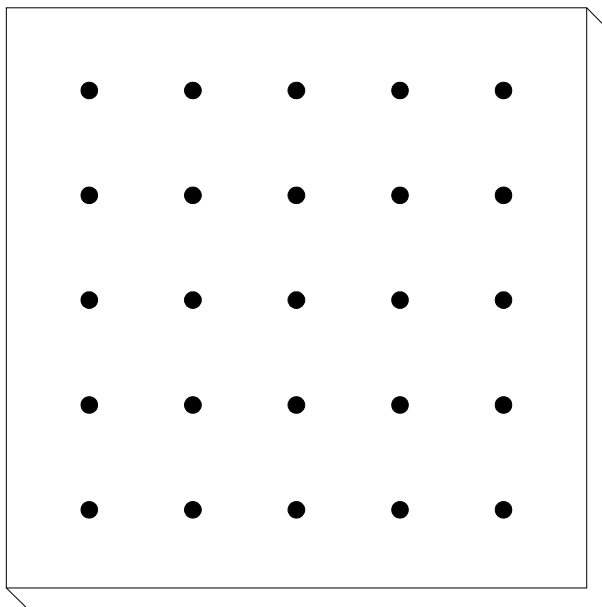


Arbeitsauftrag:

Stelle auf drei verschiedenen Weisen den unteren Bruch mit zwei Gummibändern dar.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{5}$$

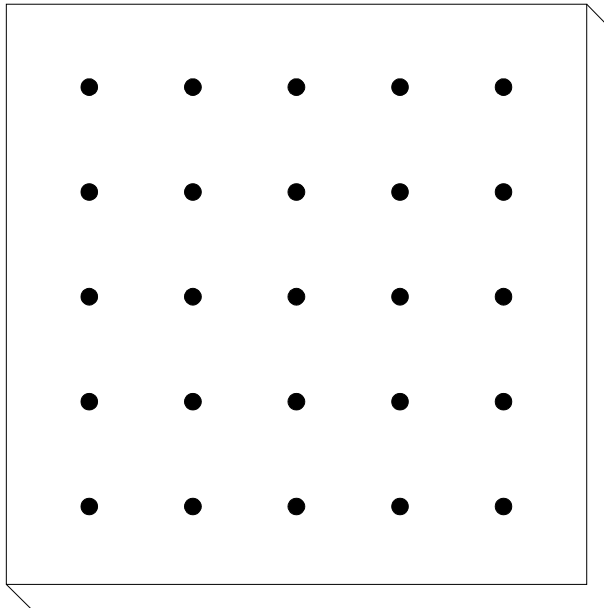


Arbeitsauftrag:

Stelle auf drei verschiedenen Weisen den unteren Bruch mit zwei Gummibändern dar.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{1}{6}$$

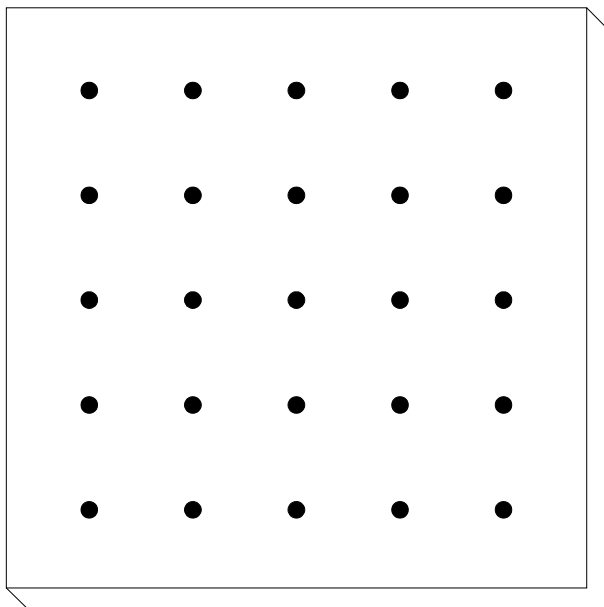


Arbeitsauftrag:

Stelle auf drei verschiedenen Weisen den unteren Bruch mit zwei Gummibändern dar.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

$$\frac{3}{4}$$

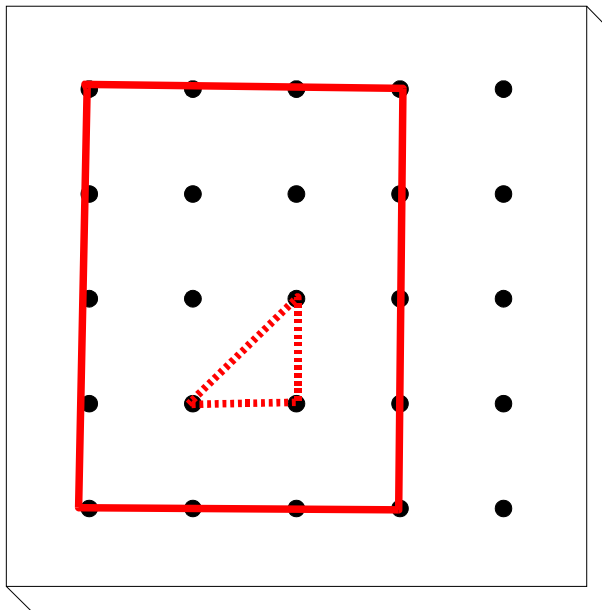


Arbeitsauftrag:

Stelle auf drei verschiedenen Weisen den unteren Bruch mit zwei Gummibändern dar.

Zeichne deine Ergebnisse mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

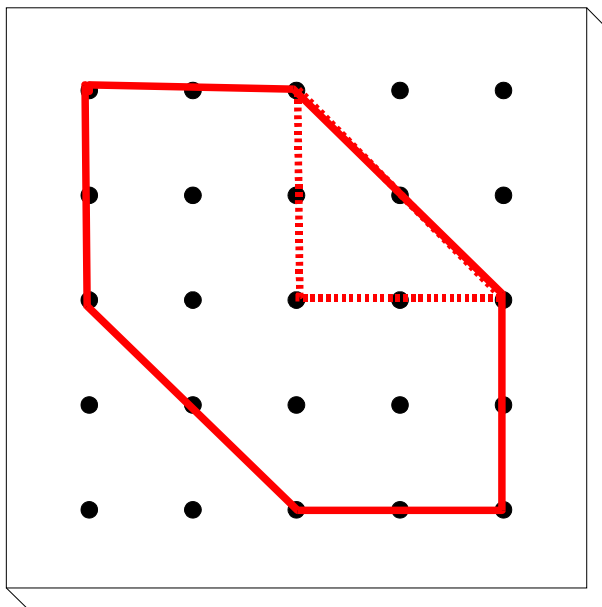
$$\frac{3}{8}$$



Arbeitsauftrag:

Welcher Bruch wird hier dargestellt? Versuche diesen Bruch mit zwei Gummibändern in einer anderen Art und Weise zu spannen.

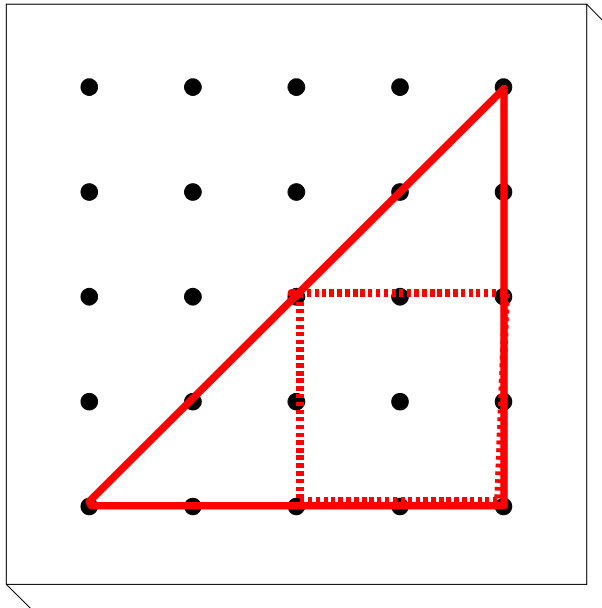
Zeichne dieses Ergebnis mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!



Arbeitsauftrag:

Welcher Bruch wird hier dargestellt? Versuche diesen Bruch mit zwei Gummibändern in einer anderen Art und Weise zu spannen.

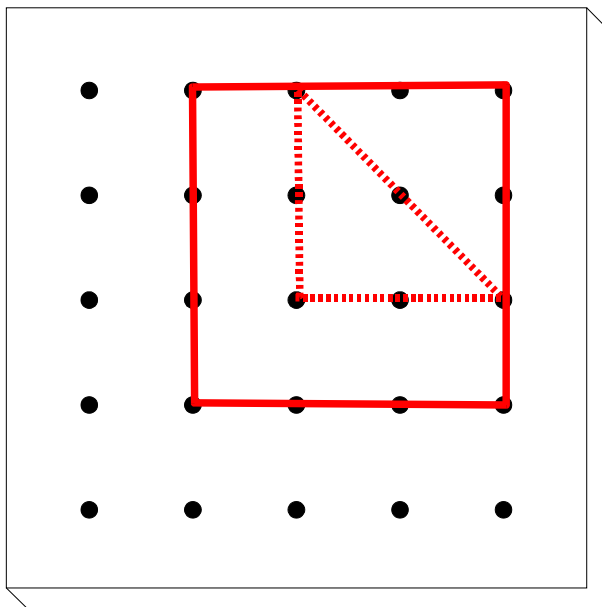
Zeichne dieses Ergebnis mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!



Arbeitsauftrag:

Welcher Bruch wird hier dargestellt? Versuche diesen Bruch mit zwei Gummibändern in einer anderen Art und Weise zu spannen.

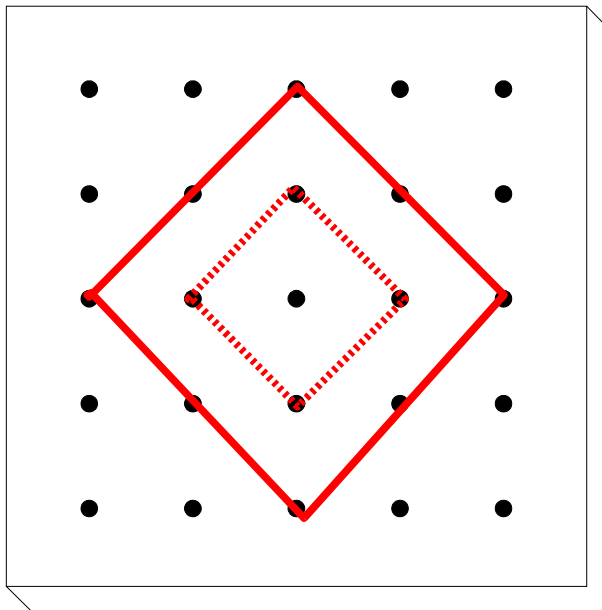
Zeichne dieses Ergebnis mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!



Arbeitsauftrag:

Welcher Bruch wird hier dargestellt? Versuche diesen Bruch mit zwei Gummibändern in einer anderen Art und Weise zu spannen.

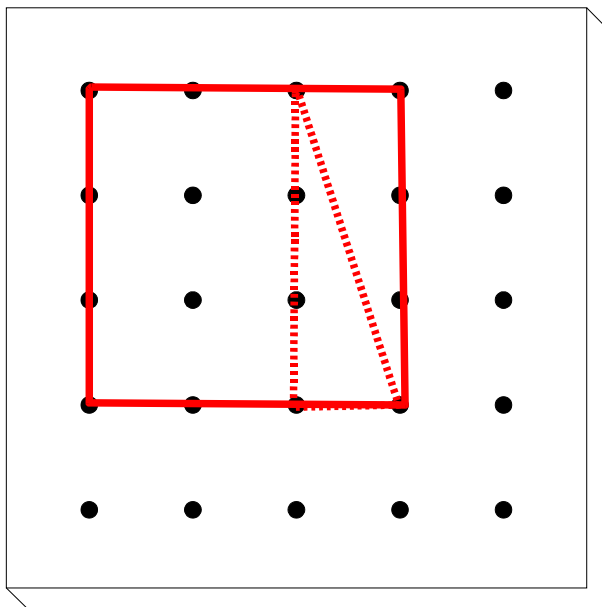
Zeichne dieses Ergebnis mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!



Arbeitsauftrag:

Welcher Bruch wird hier dargestellt? Versuche diesen Bruch mit zwei Gummibändern in einer anderen Art und Weise zu spannen.

Zeichne dieses Ergebnis mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!



Arbeitsauftrag:

Welcher Bruch wird hier dargestellt? Versuche diesen Bruch mit zwei Gummibändern in einer anderen Art und Weise zu spannen.

Zeichne dieses Ergebnis mit Hilfe der Vorlagen ins Heft!

