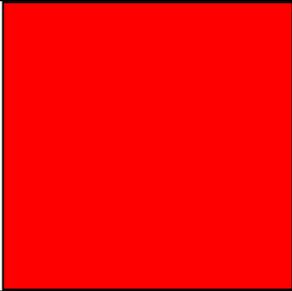
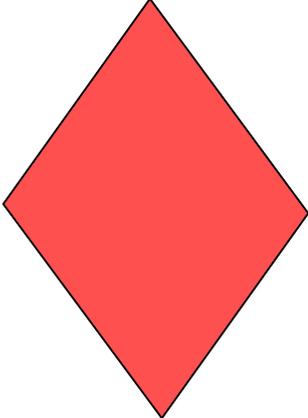
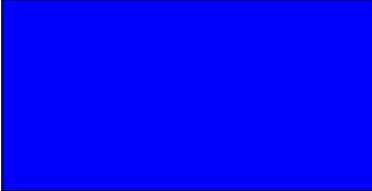
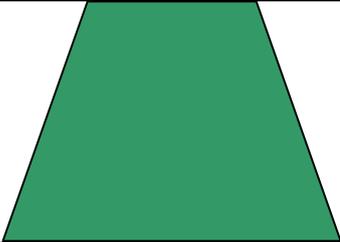
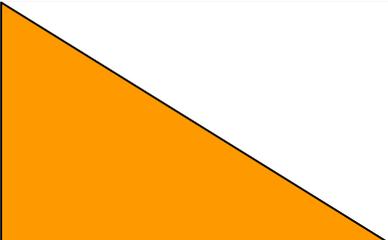


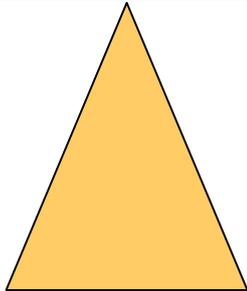
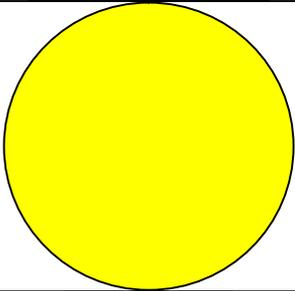
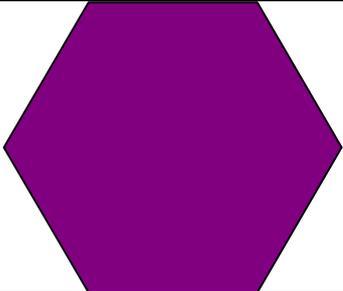
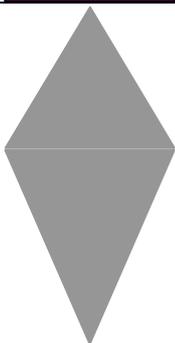
# Rätsel zu den Flächen

**Aufgabe:** Kannst du erraten um welche Fläche es sich handelt?  
Schreibe deine Antwort auf.  
Kontrolliere anschließend mit der Lösung (grüner Stift).

<p><b>1. Wer bin ich?</b> Ich habe vier Ecken, 4 gleich lange Seiten und 4 rechte Winkel. Bei mir sind je zwei gegenüberliegende Seiten parallel.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>
<p><b>2. Wer bin ich?</b> Ich habe vier Ecken, 4 gleich lange Seiten, aber keinen rechten Winkel. Bei mir sind je zwei gegenüberliegende Seiten parallel.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>
<p><b>3. Wer bin ich?</b> Ich habe 4 Ecken. Bei mir sind je zwei gegenüberliegende Seiten gleich lang. Rechten Winkel habe ich keinen. Bei mir sind je zwei gegenüberliegende Seiten parallel.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>
<p><b>4. Wer bin ich?</b> Ich habe 4 Ecken. Bei mir sind je zwei gegenüberliegende Seiten gleich lang. Ich habe 4 rechte Winkel. Bei mir sind je zwei gegenüberliegende Seiten parallel.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>
<p><b>5. Wer bin ich?</b> Ich habe 4 Ecken. Bei mir sind nur 2 gegenüberliegende Seiten parallel.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>
<p><b>6. Wer bin ich?</b> Ich habe 3 Ecken und 3 Seiten. Einen rechten Winkel besitze ich auch.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>
<p><b>7. Wer bin ich?</b> Ich habe 3 Ecken und drei Seiten. Zwei von meinen Seiten sind gleich lang.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>
<p><b>8. Wer bin ich?</b> Ich habe keine Ecke. Ich werde von einer runden Linie begrenzt.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>
<p><b>9. Wer bin ich?</b> Ich habe 6 Ecken. Ich habe sechs gleich lange Seiten.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>
<p><b>10. Wer bin ich?</b> Ich habe 4 Ecken. Je zwei angrenzende Seiten von mir sind gleich lang. Ich habe keinen rechten Winkel. Keine Seite von mir hat eine parallele Seite.</p>	<p><u>Antwort:</u></p>

# Lösung - Rätsel zu den Flächen

	Aussehen der gesuchten Fläche	Name der gesuchten Fläche
1.		Quadrat
2.		Raute
3.		Parallelogramm
4.		Rechteck
5.		Fünfeck
6.		rechtwinkliges Dreieck

7.		gleichschenkliges Dreieck
8.		Kreis
9.		Sechseck
10.		Drachenviereck