

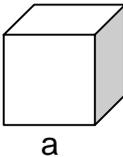
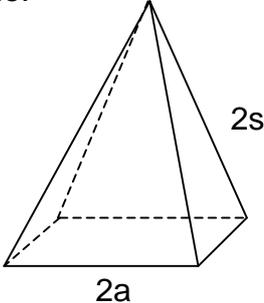
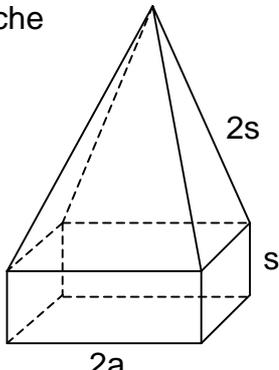
Klapptest Kantenlängen und Terme

Falte zuerst das Blatt entlang der gestrichelten Linie. Löse dann die Aufgaben. Vergleiche anschließend die Ergebnisse. Notiere die Anzahl der richtigen Aufgaben und verbessere die falsch gerechneten Aufgaben.

Aufgabenstellung:

Erstelle jeweils Terme für die Summe S aller Kantenlängen der abgebildeten Körper.



1	<p>Würfel mit der Kantenlänge a :</p> 	$S = 12a$
2	<p>Quader mit den Kantenlängen : a ; $2a$; $3a$</p> 	$S = 24a$
3	<p>Pyramide mit quadratischer Grundfläche.</p> 	$S = 8a + 8s$
4	<p>Pyramide mit quadratischer Grundfläche auf einem Quader.</p> 	$S = 16a + 12s$



/4