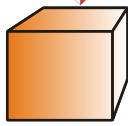


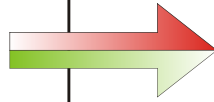


# 3-D-Körper haben einen Schatten

(Das Licht kommt senkrecht von oben!)

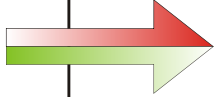
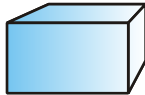


Der Würfel hat



als Schatten: ein Quadrat

Der Quader hat



als Schatten: ein Quadrat

Der Quader hat

als Schatten: ein Rechteck

Das Prisma hat



als Schatten: ein Rechteck

Das Prisma hat

als Schatten: ein Dreieck

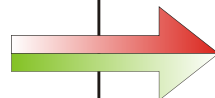
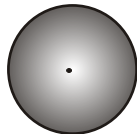
Der Kegel hat



als Schatten: ein Dreieck

Der Kegel hat

als Schatten: einen Kreis

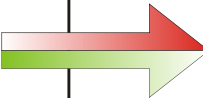
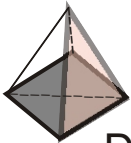


Die Kugel hat

als Schatten: einen Kreis

Die Pyramide hat

als Schatten: ein Dreieck



Die Pyramide hat

als Schatten: ein Quadrat

Der Zylinder hat

als Schatten: einen Kreis



Der Zylinder hat

als Schatten: ein Rechteck

1. Schreibe zu jedem Körper (jeder Figur) den Namen! 2. Male den Schatten und benenne die gemalte Form! 3. Welche Figuren haben nur einen Schatten? Warum?

Name: \_\_\_\_\_ Datum: \_\_\_\_\_ Kl. \_\_\_\_ Fach: \_\_\_\_\_