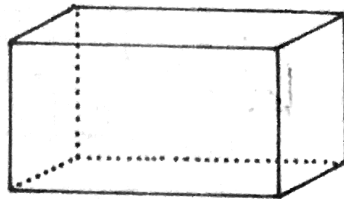
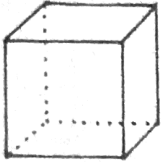
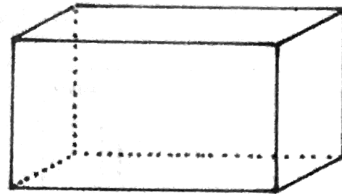
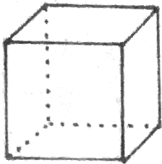


Körper

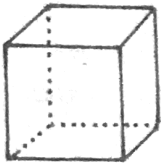
①. Zieh mit Farbe nur die sichtbaren Kanten des Würfels und des Quaders nach!



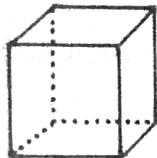
②. Kennzeichne jeweils nur die sichtbaren Ecken des Würfels und des Quaders mit roter Farbe!



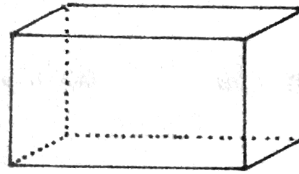
③. Mal mit roter Farbe die angegebenen Flächen des Würfels oder des Quaders an!



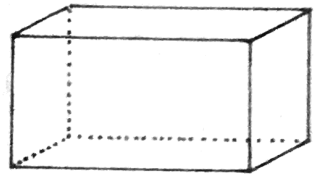
oben - unten



vorne



links - rechts



hinten

④. Löse folgende Rätsel!

a) Wie heißt der Körper, der in alle Richtungen rollt? _____

b) Bei welchem Körper sind die gegenüberliegenden Flächen kreisförmig? _____

c) Der Körper, der nur aus Quadraten besteht, heißt ... _____

d) Nenne die Körper, die 12 Kanten haben! _____

⑤. Diese Figuren setzen sich aus vielen Würfeln zusammen. Wie viele Flächen hat jede Figur insgesamt? Denke auch an die Flächen, die du nicht siehst!

