

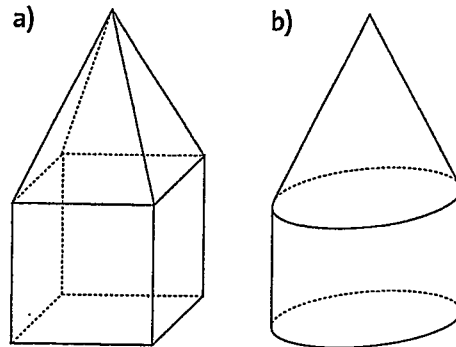
Anwenden

4 Was für Körper erkennst du auf der Zeichnung?



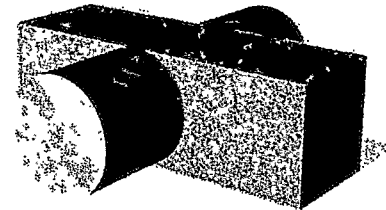
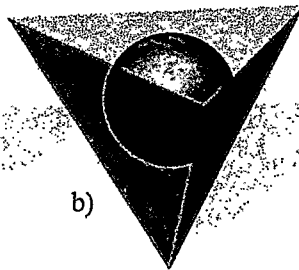
Kegel, Zylinder
Quader, Dreiecks-
prisma

5 Aus welchen Teilkörpern sind diese zusammengesetzten Körper entstanden?



zu a) Pyramide Würfel
zu b) Zylinder, Kegel

6 Aus welchen Grundkörpern bestehen die folgenden Figuren?

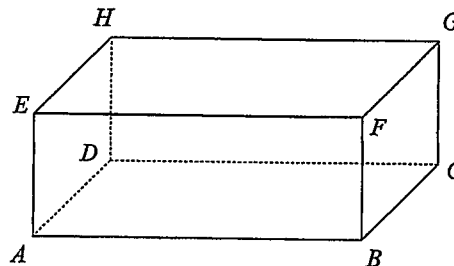
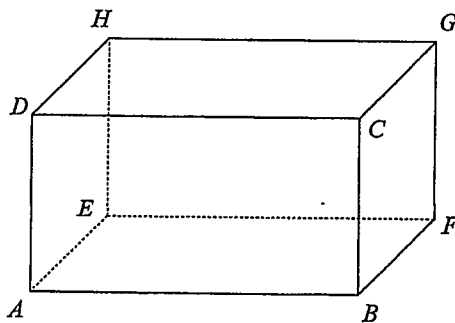


a) Kegel
Kugel b) Kugel
Pyramide c) Pyramide
Quader d) Quader
Zylinder

Vernetzen

7 Markiere bei der Fläche, die man von vorne sieht, jeweils mit der gleichen Farbe

- a) alle zueinander parallelen Kanten, b) alle gleich langen Kanten.



c) Schreibe drei Beispiele für Paare von Kanten auf, die senkrecht aufeinander stehen.

AB ⊥ AD FB ⊥ AE AE ⊥ AD