

Die Modelle 145/54 a, 146/54 b, 147/54 c, 148/54 d, 149/54 e zeigen die fünf regelmäßigen Körper. Die Kantenlängen des Tetraeders (146/54 b), des Oktaeders (147/54 c), des Dodekaeders (148/54 d) und des Ikosaeders (149/54 e) sind so gewählt, daß diese Körper in den Würfel (145/54 a) hineingeschoben werden können.

Literatur: G. Scheffers, Lehrbuch der darstellenden Geometrie I. Springer, Berlin 1922, S. 75 ff.

Modell 145/54 a	0,185 kg	} Würfel: $16 \times 16 \times 16$ cm
Modell 146/54 b	0,215 kg	
Modell 147/54 c	0,120 kg	
Modell 148/54 d	0,205 kg	
Modell 149/54 e	0,200 kg	

The models 145/54 a, 146/54 b, 147/54 c, 148/54 d, and 149/54 e show the five regular polyhedrons: cube or hexahedron, tetrahedron, octahedron, dodecahedron, and icosahedron. The lengths of the edges of the four latter are chosen such, that these solids fit into the cube 145/54 a.

Les modèles 145/54 a, 146/54 b, 147/54 c, 148/54 d, 149/54 e montrent les polyèdres réguliers; les longueurs des arêtes du tétraèdre (146/54 b), de l'octaèdre (147/54 c), du dodécaèdre (148/54 d) et de l'icosaèdre (149/54 e) sont choisies convenablement de façon, que les polyèdres conviennent au cube (145/54 a).