

Name \_\_\_\_\_

## ÜBUNGSBLATT 5 - RAUMGEOMETRIE - WS 2019/20

(max 6P)

Von jedem beschriebenen Körper ist ein **anschauliches** und **für den Unterricht taugliches** Bild zu zeichnen. Die Zeichnungen können freihändig oder konstruktiv erzeugt werden. Jedenfalls müssen aber die **wesentlichen Merkmale** eines Bildes im Schräg- bzw. Normalriss **deutlich erkennbar** sein. In jedem Bild ist auch das zugrunde gelegte Koordinatensystem deutlich zu machen.

Regelmäßiges Oktaeder (Doppelpyramide)	Drehzylinder mit aufgesetztem Drehkegel
Würfel mit eingeschriebener Kugel	