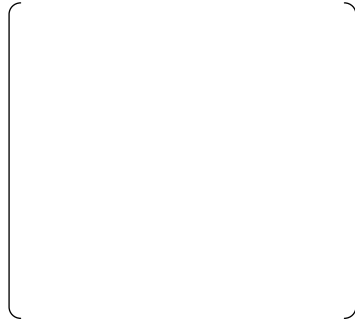
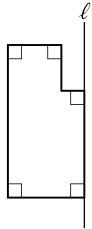


28	空間図形	クラス	氏名	得点
	いろいろな立体			点

1 次の図形を、直線 l を軸として1回転させてできる立体の見取図をかきなさい。



1 (15点)

左の空欄にかきなさい。

2 次の㉗～㉔の立体のうち、多面体をすべて選び、記号で答えなさい。

- ㉗ 直方体 ㉘ 円柱 ㉙ 三角錐
 ㉚ 円錐 ㉛ 七角柱

2 (15点)

--

3 次の立体は何面体ですか。

- ① 四角錐 ② 八角柱

3 (各14点×2)

①	
②	

4 正多面体について、次の□にあてはまる数やことばを書きなさい。

すべての面が合同な□①で、どの頂点に集まる面の数も同じであるへこみのない多面体を正多面体という。正多面体は□②種類しかなく、1つの面の形は、正三角形、正方形、□③どれかである。

4 (各14点×3)

①	
②	
③	