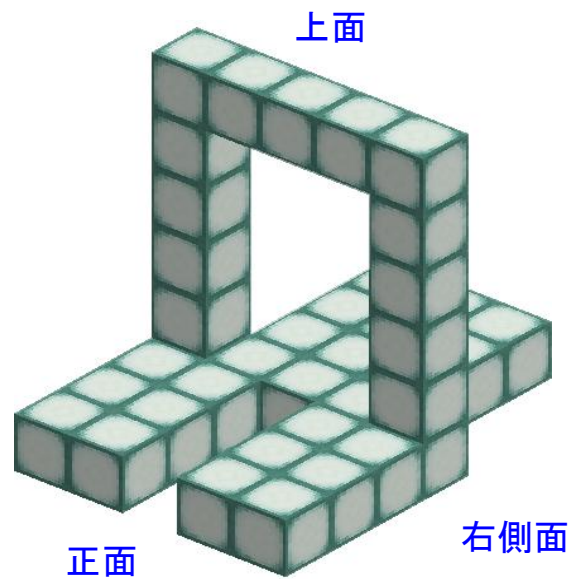


なまえ	
-----	--



作図例

上面図

上面

正面 右側面

マス目の模様もようをかかない。

正面図

右側面図

見えない辺線(いんせん)は点線で

加点	☐ 位置	☐ 外形	☐ 実線	☐ 隠線	☐ 精度
評点	／5 点				
日付	／				
採点者		済 印	記録 発行		

ベーシックコースA
一本勝負！「ケンドーロボ」 課題

No.	問 題	学 年	解 答	採点	先生コメント		
1	なぜ、ケンドーロボは速(はや)く走れるのか。 誤(あやま)っている理由を1つ選び、記号で答えよ。 A. 本体が軽いから B. 大きなタイヤしを使っているから C. 輪(わ)ゴムの勢(いきお)いが加わるから D. 使っているギアが一種（ギアMうす）だけだから	小2～ めやす		／1			
2	なぜ、ケンドーロボは速く走るように作られているのか。記号で答えよ。 A. 速い方が剣道(けんどう)らしく見えるから B. 遅(おそ)く走らせると、その間に竹刀(しなひ)のロックが外(はず)れてしまうから C. 相手にぶつかったときの衝撃(しょうげき)を大きくしたいから D. 電池ボックスを外付けにし、少ないギアで小さく作ったら速くなったから	小2～ めやす		／1			
3	ケンドーロボを走らせ始めた瞬間(しゅんかん)に向きが変わり、狙(ねら)った方向に走れない。 向きが変わる原因(げんいん)を1つ挙(あ)げ、その対策(たいさく)を述(の)べよ。	小3～ めやす		／3			
				採点者	計	済 印	日付
					記録		
					発行	／	／
					／5		