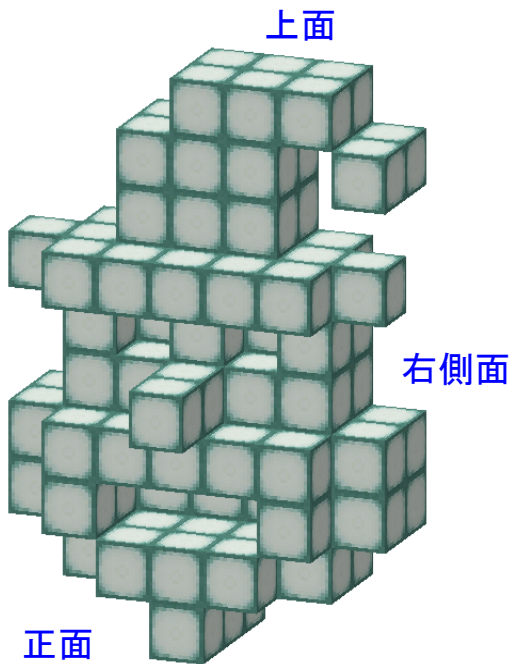


なまえ	
-----	--

上面図

正面図

右側面図



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

見えない線(隠線)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

ミドルコースI

ふり子時計マシン「チクタクロック」 課題

No.	問 題	学 年	解 答	採点	先生コメント
1	現代の電池(電気エネルギー)で動く時計の多くが、正確に時を刻(きざ)むために利用しているものは何か。記号で答えよ。 A. 一定のスピードで回転する高精度モーター B. 内部で電圧を一定に保つ電子回路 C. 水晶の結晶 D. 脱進機(だっしんき)	小4～ めやす		/1	
2	振り子時計の進み具合を遅らせる方法として、最も適切なものはどれか。記号で答えよ。 A. 振り子のおもりを重くする B. 振り子のおもりを軽くする C. 振り子のおもりの位置を上げる D. 振り子のおもりの位置を下げる	小3～ めやす		/1	
3	2日目のチクタクロックにおいて、脱進機(だっしんき)の果たす役割は何か。チクタクロックが動作するエネルギー源と振り子の動きに関連して説明せよ。	小4～ めやす		/3	
				採点者	計 済印 日付 記録 発行 / /
				/5	