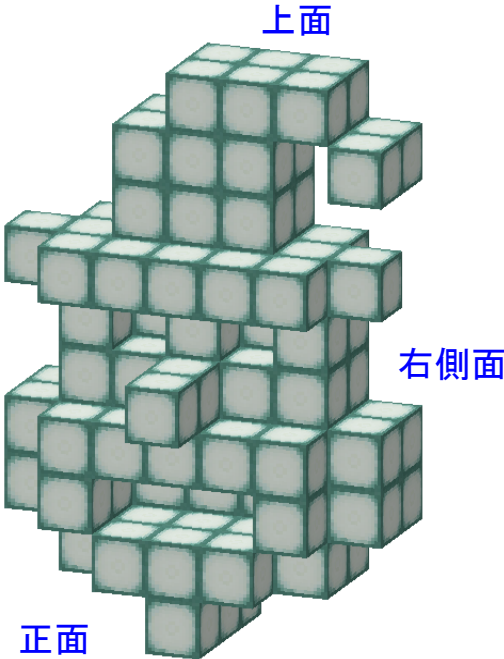


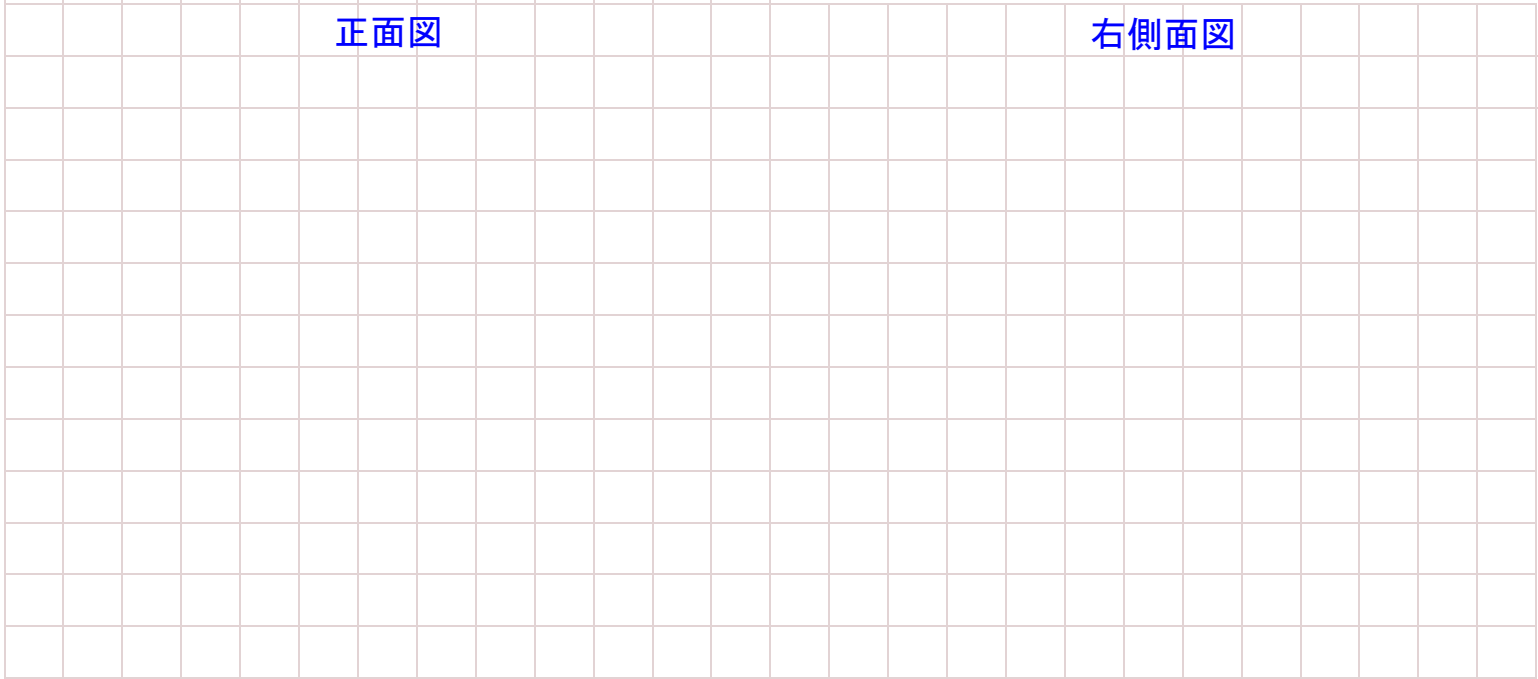
なまえ	
-----	--

上面図

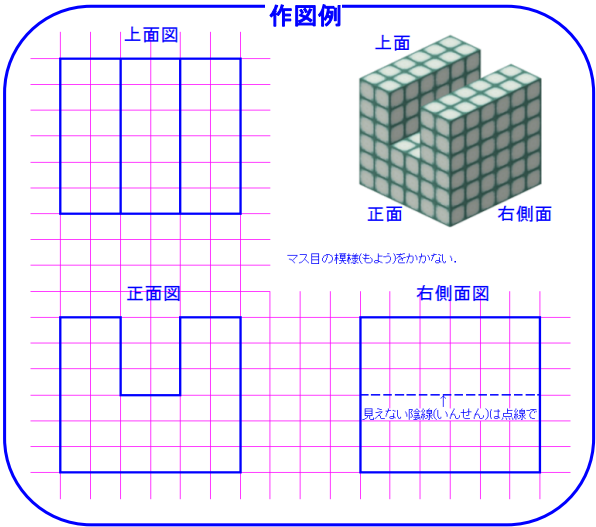


正面図

右側面図



作図例



上面図

正面図

右側面図

上面

正面

右側面

マス目の模様もようがわからない。
見えない隠線(いんせん)は点線で

加点	<input type="checkbox"/> 位置	<input type="checkbox"/> 外形	<input type="checkbox"/> 実線	<input type="checkbox"/> 隠線	<input type="checkbox"/> 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 記 録 発 行	日付 ／ ／
					／5		