Date

CAN YOU DRAW IT? SHEET 2



See how many of the shapes you can draw below. Use the dots to help you. Some of the shapes may be impossible to draw!

1)	A triangle with 4 sides.	•	•	•	٠	•	•	٠	٠	•	٠
		•	•	•	•	•	•	·	·	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	·
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2)	A rhombus	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3)	A square with no	•	•	•	•	•	•	٠	٠	•	•
	horizontal or vertical lines	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	·
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
4)	An acute triangle (a	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
	triangle with all acute angles).	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•



Name

CAN YOU DRAW IT? SHEET 2 ANSWERS



Here are some examples of correct answers.

1)	A triangle with 4 sides.	٠	•	•	•	٠	•	•	•	•	•
		•	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠	٠
	This shape is IMPOSSIBLE -				•			•			
	all triangles have 3 sides.										
		•	٠	٠	٠	•	٠	٠	٠	٠	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
2)	A rhombus				•						
											-
		•	<	•	•	•	>	•	•	•	•
		٠	•		\checkmark		•	•	•	•	•
		•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
3)	A square with no	•	•	\wedge	•	•	•	•	•	•	•
	horizontal or vertical lines	•		•	\backslash	•	•	•	•	•	•
		<		•		$\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{\mathbf{$	•	•	•	•	•
					/						
4)	An acuto trionala (a	•	•	V	•	•	•	•	•	•	•
4)	An acute triangle (a	•	•	\wedge	•	•	•	•	•	•	•
	triangle with all acute angles).		•	/.`							•
		•	-	Ţ	÷		٠	•	٠	•	•
		•	٠	٠	٠	•	٠	•	٠	•	•

