

Piano di studio

Costruisci la tua città

Breve descrizione dell'attività	Riconoscimento dei numeri da 1 a 10.
--	--------------------------------------

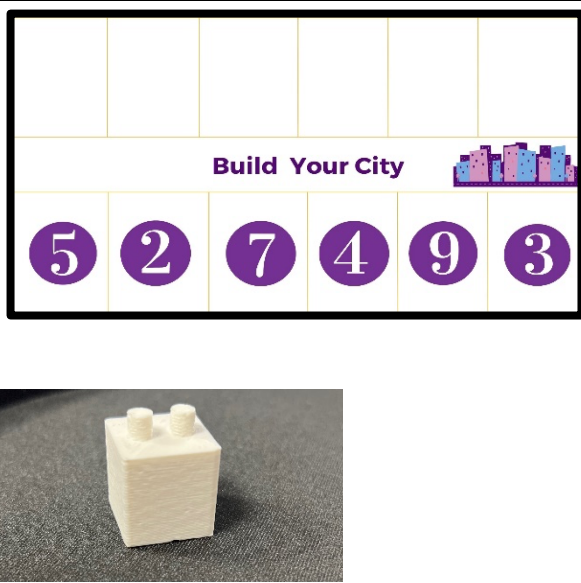
Livello di difficoltà	Livello 1
Durata dell'attività	10 minuti I bambini possono dedicarvi più tempo se sono motivati.
Numero di partecipanti	Attività individuale o di coppia
Inventario dell'esposizione pratica	<ul style="list-style-type: none"> - Modello "Costruisci una città" in dotazione - 30 mattoncini - Piccoli numeri stampati in 3D da 1 a 10

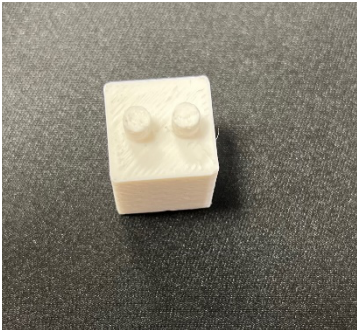
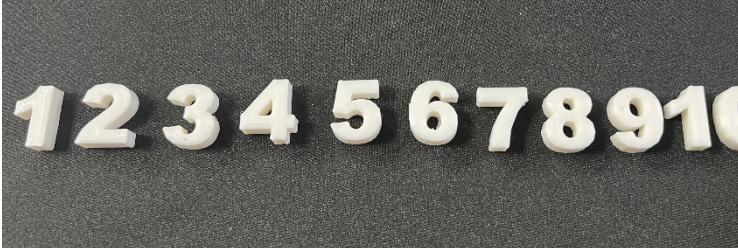
Competenze richieste ai bambini	<ul style="list-style-type: none"> - Il bambino sa come prendere gli oggetti, in questo caso i mattoncini - Il bambino è in grado di posizionare gli oggetti uno sull'altro e uno accanto all'altro - Il bambino è in grado di descrivere ciò che vede
--	---

Competenze su cui si è lavorato	<ul style="list-style-type: none"> - Il bambino identifica i numeri e impara a contare. - Il bambino impara a classificare gli oggetti in base a un criterio, in questo caso la differenza nel numero di mattoncini.
--	--

Istruzioni e descrizione dell'attività, passo dopo passo

Istruzioni	Costruisci le torri in base al numero indicato e posizionale sulla casella corrispondente.
-------------------	--

Passo dopo passo	Descrizione	Illustrazione
1° passo	<p><u>Realizzazione del materiale:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> ➤ Durata: variabile a seconda della stampante 3D. - 10 ore per stampare in 3D i mattoncini - 5 ore per stampare in 3D i numeri da 1 a 10 <p><u>Preparazione del materiale:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Preparare il modello 	 <p>The illustration shows a grid for building a city. The grid has 6 columns and 2 rows. The top row is empty. The bottom row contains six purple circles with white numbers: 5, 2, 7, 4, 9, 3. Above the numbers, the text 'Build Your City' is written in purple, followed by a small illustration of a city skyline. Below the grid, there is a photograph of a single white 3D printed brick with two studs on top.</p>

	<p>“Costruisci la tua città”</p> <ul style="list-style-type: none"> - Preparare i mattoncini - Preparare i numeretti 	 
<p>2° passo</p>	<p><u>Svolgimento dell'attività:</u></p> <ul style="list-style-type: none"> - Chiedere agli alunni di dire i numeri e di mostrarli. Chiedere ai bambini di spiegare a cosa potrebbero servire i mattoncini. 	
<p>3° passo</p>	<ul style="list-style-type: none"> - Chiedere agli alunni di costruire le torri corrispondenti a ciascun numero e di posizionarle nelle caselle giuste 	

<p>Soluzione</p>	<p>- Gli alunni hanno creato una città in base al numero di mattoncini che hanno messo insieme.</p>	
-------------------------	---	--

<p>Per andare avanti</p>	<p><u>Per il livello 1:</u> - Costruire la città in ordine crescente o decrescente</p> <p><u>Per il livello 2:</u> - Costruire una città solo con le decine, assumendo che 1 mattoncino = 10 unità</p> <p>- Costruire una città con il risultato di un'addizione o di una sottrazione</p>	
---------------------------------	---	--

<p>Risorse</p>	<p>https://cintaandco.com/2020/08/17/build-a-city/</p>
-----------------------	--