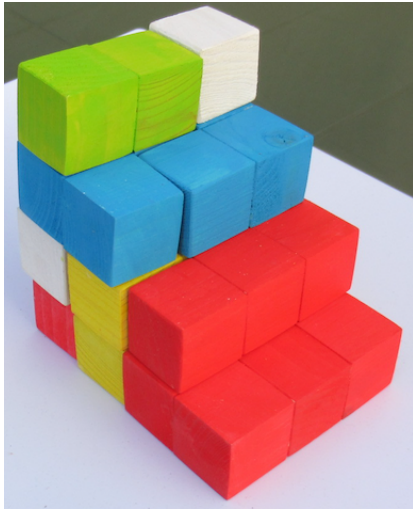
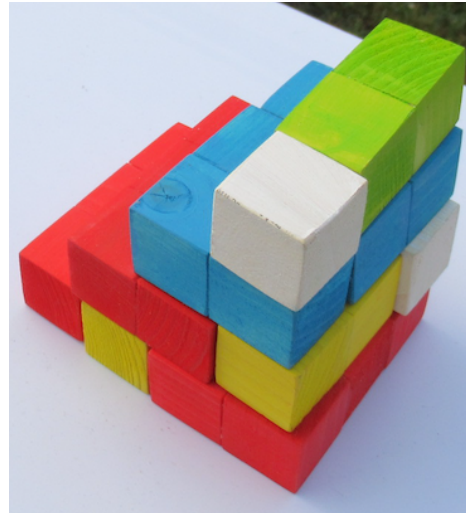


Un escalier avec les pièces de la pyramide aztèque

L'escalier vu par devant et par derrière

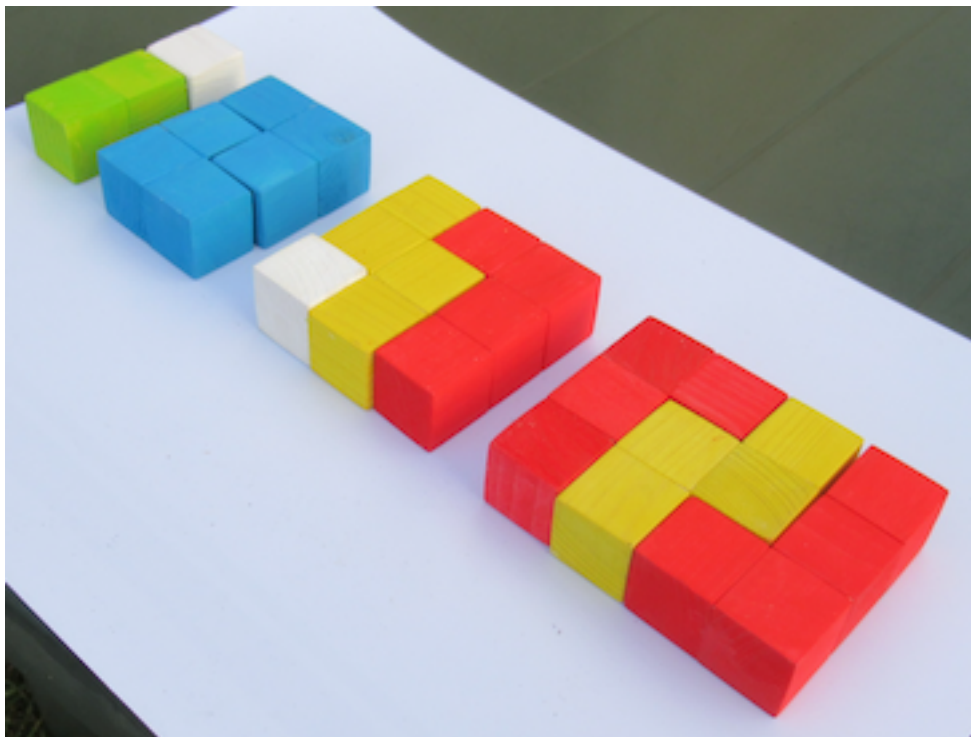


Par devant



Par derrière

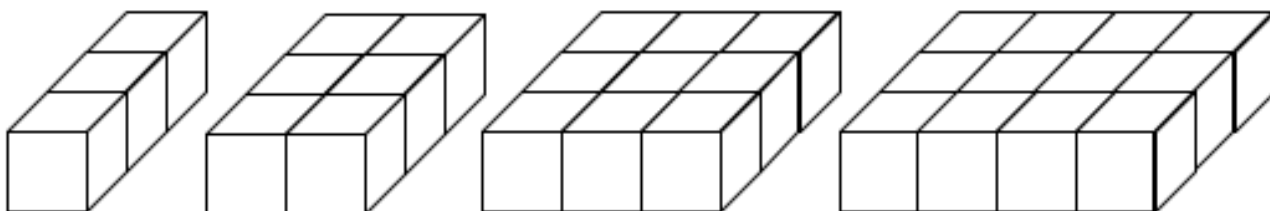
Les quatre étages de l'escalier



Document à projeter

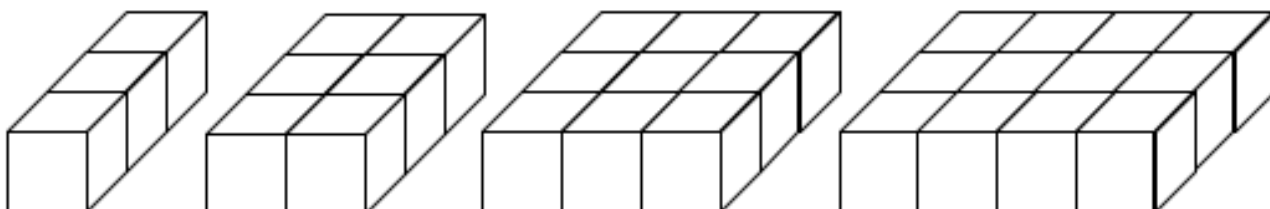
Pour reconstruire l'escalier

Trouve une autre façon de construire les quatre étages de l'escalier. Ci-dessous, colorie ta solution



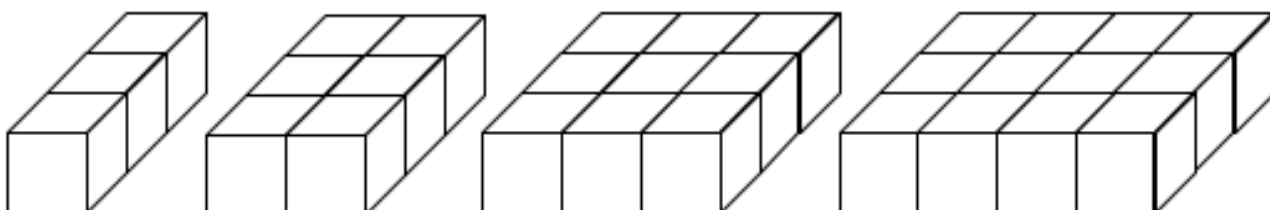
Pour reconstruire l'escalier

Trouve une autre façon de construire les quatre étages de l'escalier. Ci-dessous, colorie ta solution



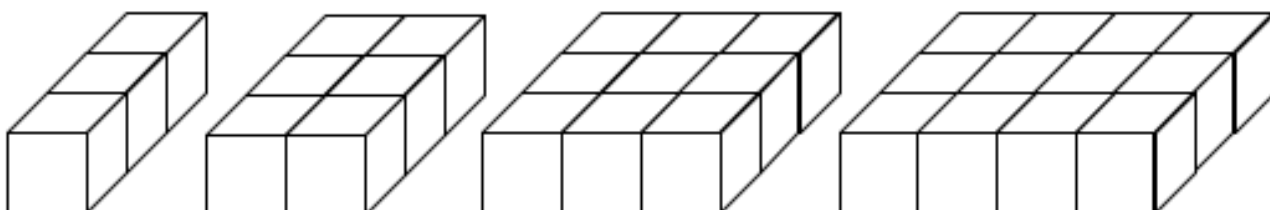
Pour reconstruire l'escalier

Trouve une autre façon de construire les quatre étages de l'escalier. Ci-dessous, colorie ta solution



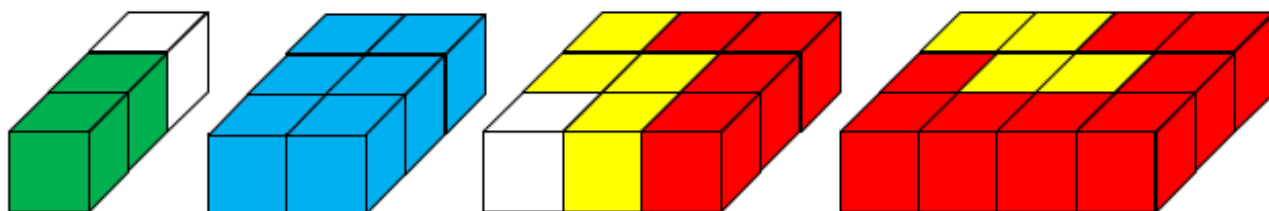
Pour reconstruire l'escalier

Trouve une autre façon de construire les quatre étages de l'escalier. Ci-dessous, colorie ta solution



Document pour quatre élèves

Dessin de solution

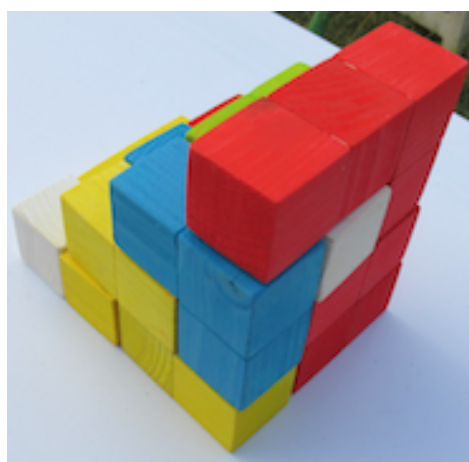


Le premier étage a été modifié.

Une deuxième façon de construire l'escalier

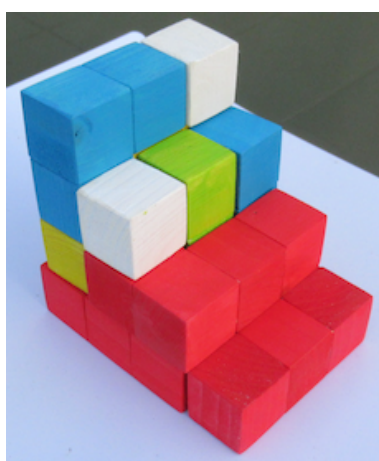


Par devant



Par derrière

Une troisième façon de construire l'escalier



Par devant



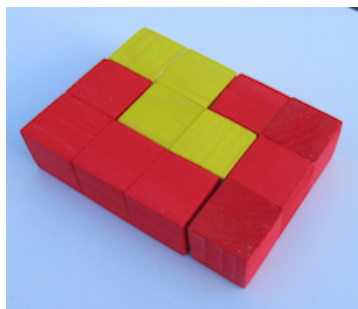
Par derrière

Document à projeter

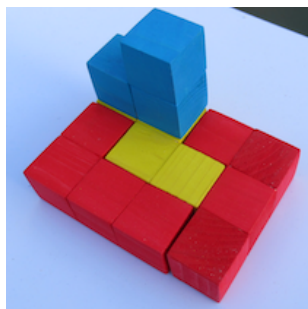
Des étapes pour une quatrième façon de construire l'escalier

Utilise les pièces du jeu pour reconstruire l'escalier.

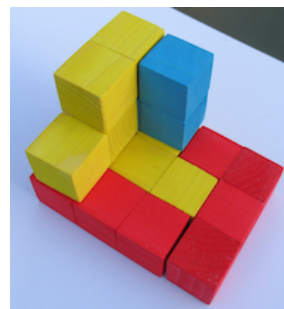
Étape 1



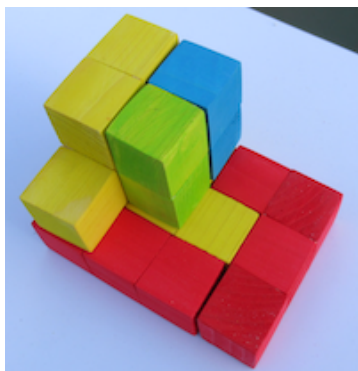
Étape 2



Étape 3



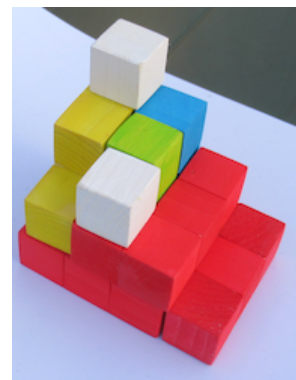
Étape 4



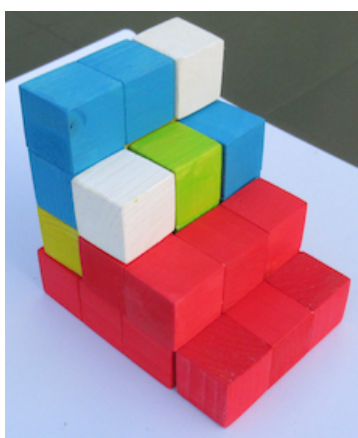
Étape 5



Étape 6

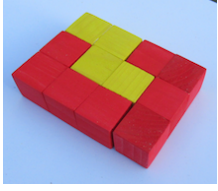
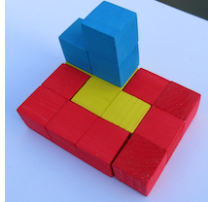
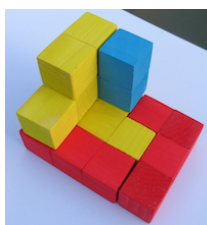
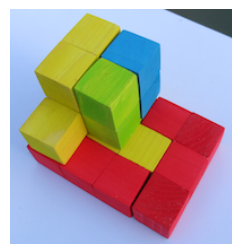

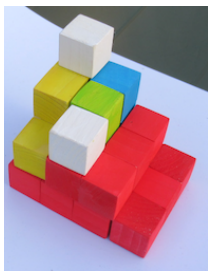
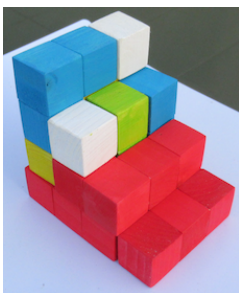


Étape 7



Codage des étapes pour une quatrième façon de construire l'escalier

Les vues du dessus sont coloriées. Les nombres de cubes formant chaque colonne de cubes sont indiqués. Utilise les pièces du jeu pour reconstruire l'escalier.



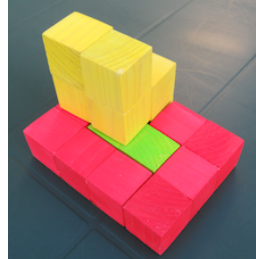
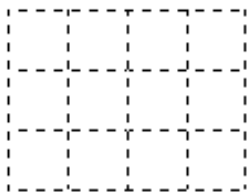


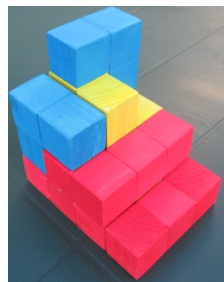
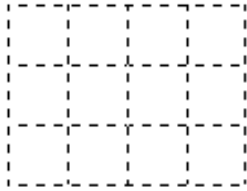
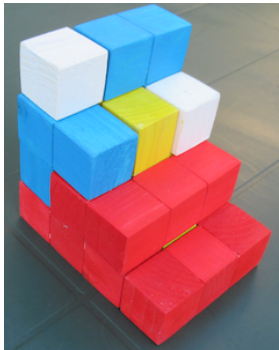
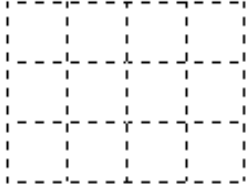
<p>Étape 1</p> 	<p>Étape 1</p> <table border="1" data-bbox="510 560 758 750"> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<p>Étape 2</p> 	<p>Étape 2</p> <table border="1" data-bbox="1149 560 1412 761"> <tr><td>2</td><td>3</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	2	3	1	1	1	1	1	1	1	1	1	1
1	1	1	1																								
1	1	1	1																								
1	1	1	1																								
2	3	1	1																								
1	1	1	1																								
1	1	1	1																								
<p>Étape 3</p> 	<p>Étape 3</p> <table border="1" data-bbox="510 929 758 1131"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	3	3	1	1	3	1	1	1	2	1	1	1	<p>Étape 4</p> 	<p>Étape 4</p> <table border="1" data-bbox="1149 929 1412 1131"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>3</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	3	3	1	1	3	3	1	1	2	1	1	1
3	3	1	1																								
3	1	1	1																								
2	1	1	1																								
3	3	1	1																								
3	3	1	1																								
2	1	1	1																								
<p>Étape 5</p> 	<p>Étape 5</p> <table border="1" data-bbox="502 1310 766 1512"> <tr><td>3</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>	3	3	2	1	3	3	2	1	2	2	2	1	<p>Étape 6</p> 	<p>Étape 6</p> <table border="1" data-bbox="1157 1310 1404 1500"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>	4	3	2	1	3	3	2	1	2	3	2	1
3	3	2	1																								
3	3	2	1																								
2	2	2	1																								
4	3	2	1																								
3	3	2	1																								
2	3	2	1																								
<p>Étape 7</p> 	<p>Étape 7</p> <table border="1" data-bbox="502 1736 766 1937"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1														
4	3	2	1																								
4	3	2	1																								
4	3	2	1																								

Document à projeter ou à imprimer sous forme de cartes

Codage des étapes pour une cinquième façon de construire l'escalier

Les vues du dessus seront coloriées. Les nombres de cubes formant chaque colonne de cubes seront indiqués.

Utilise les pièces du jeu pour reconstruire l'escalier. Pour chaque étape, code ce que tu as construit.

<p>Étape 1</p> 	<p>Étape 1</p> 	<p>Étape 2</p> 	<p>Étape 2</p> 
<p>Étape 3</p> 	<p>Étape 3</p> 	<p>Étape 4</p> 	<p>Étape 4</p> 
<p>Étape 5</p> 	<p>Étape 5</p> 		

Document élève et document à projeter

Codage des étapes pour une sixième façon de construire l'escalier

Les vues du dessus sont coloriées. Les nombres de cubes formant chaque colonne de cubes sont indiqués.

Utilise les pièces du jeu pour reconstruire l'escalier.




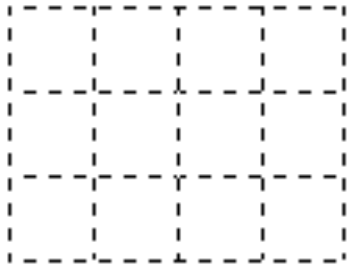

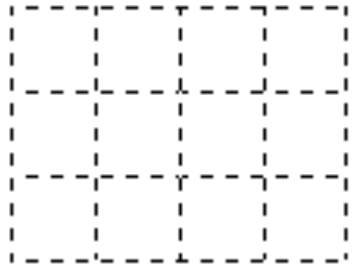
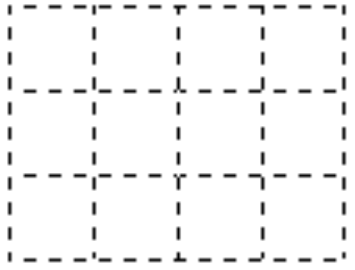

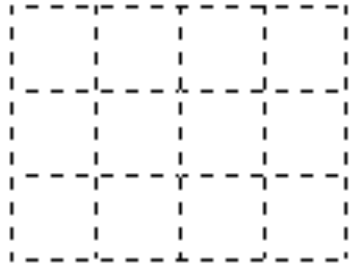
Étape 1	Étape 2	Étape 3																																				
<table border="1" data-bbox="199 672 534 940"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>			1	1	1	1	1	1	1	1	1	1	<table border="1" data-bbox="630 672 965 929"> <tr><td></td><td></td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>			1	1	1	1	1	1	2	1	1	1	<table border="1" data-bbox="1061 672 1396 918"> <tr><td>1</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>1</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	1	2	2	1	1	1	1	1	2	1	1	1
		1	1																																			
1	1	1	1																																			
1	1	1	1																																			
		1	1																																			
1	1	1	1																																			
2	1	1	1																																			
1	2	2	1																																			
1	1	1	1																																			
2	1	1	1																																			
Étape 4	Étape 5	Étape 6																																				
<table border="1" data-bbox="199 1120 534 1377"> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>1</td><td>1</td></tr> </table>	2	2	2	1	2	2	2	1	2	1	1	1	<table border="1" data-bbox="622 1120 973 1388"> <tr><td>4</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>2</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>1</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>	4	2	2	1	3	2	2	1	2	1	2	1	<table border="1" data-bbox="1045 1120 1404 1388"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>3</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>2</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>	4	3	2	1	3	3	2	1	2	3	2	1
2	2	2	1																																			
2	2	2	1																																			
2	1	1	1																																			
4	2	2	1																																			
3	2	2	1																																			
2	1	2	1																																			
4	3	2	1																																			
3	3	2	1																																			
2	3	2	1																																			
Étape 7																																						
<table border="1" data-bbox="183 1568 550 1848"> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> <tr><td>4</td><td>3</td><td>2</td><td>1</td></tr> </table>	4	3	2	1	4	3	2	1	4	3	2	1																										
4	3	2	1																																			
4	3	2	1																																			
4	3	2	1																																			

Document à projeter ou à imprimer sous forme de cartes

Codage des étapes pour une septième façon de construire l'escalier

Réalise l'escalier.

Les vues du dessus seront coloriées. Les nombres de cubes formant chaque colonne de cubes seront indiqués.

Étape 1 	Étape 2 	Étape 3 
Étape 4 	Étape 5 	Étape 6 
Étape 7 	Étape 7 	Étape 7 

Document élève