

## Les 5 tours alignées d'après Dominique Valentin

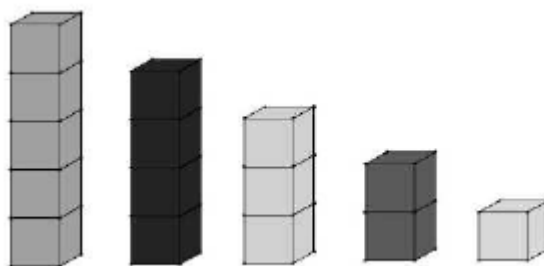
5 tours fabriquées à l'aide de 15 cubes

1 étage : 1 cube

2 étages : 2 cubes

3 étages : 3 cubes

Etc...

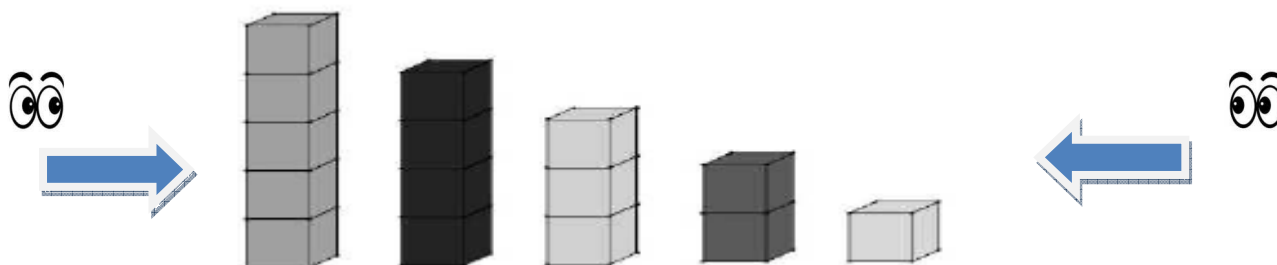
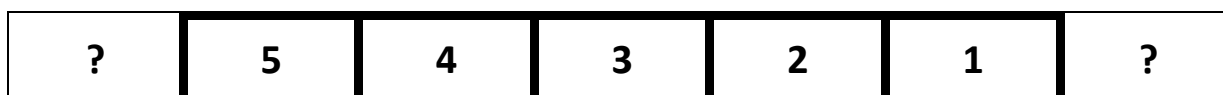


Une bande de papier de 7 cases, 5 cases pour positionner les tours et à chaque extrémité une case pour indiquer le **nombre de tours visibles** à partir de ce point de vue.



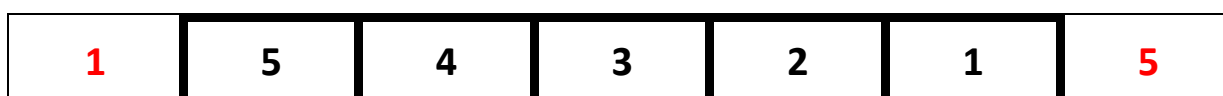
### 1. Appropriation de la situation :

Utiliser des gros cubes posés sur un banc

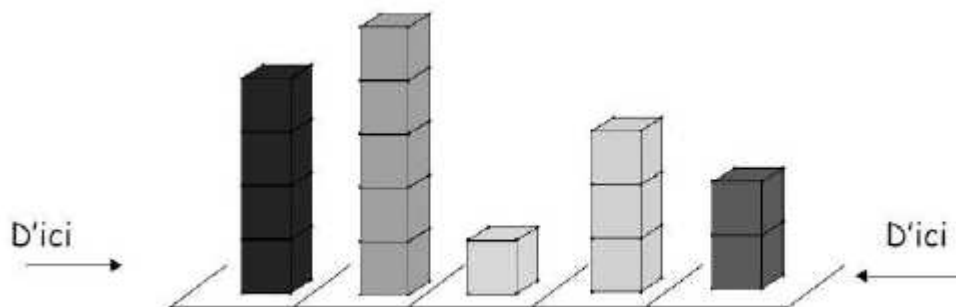


De ce côté, en regardant dans l'alignement, je vois **1** tour.

De ce côté, en regardant dans l'alignement, je vois **5** tours.



## 2. Exemple :



?	4	5	1	3	2	?
---	---	---	---	---	---	---

## 3. Problèmes :

?	3	1	2	4	5	?
---	---	---	---	---	---	---

3						3
---	--	--	--	--	--	---

4						1
---	--	--	--	--	--	---

Une énigme par jour – GS



Semaine nationale des mathématiques

