

Nom : \_\_\_\_\_ Date : \_\_\_\_\_

## Révision des structures et des supports

Inscris la lettre correspondant à chacune de ces descriptions de structure ou de support.

Description	Structure ou support
_____ 1. Structure de soutien mince qui forme habituellement un angle sous une poutre et la relie à sa base	a) poutre en I
_____ 2. Crêtes, rainures ou plis de forme triangulaire pratiqués dans une structure	b) contrevent
_____ 3. Poutre soutenue à une seule de ses extrémités	c) arche
_____ 4. Toute structure horizontale conçue pour supporter une charge	d) poutre à treillis
_____ 5. Réseau de poutres qui forment des triangles	e) poutre
_____ 6. Structure de soutien mince qui forme habituellement un angle au-dessus d'une poutre et la relie à sa base	f) gousset
_____ 7. Structure courbée qui ressemble à la moitié d'une sphère ou d'un œuf	g) ondulation
_____ 8. Pièce plane, souvent de forme triangulaire, qui soutient une poutre en renforçant le lien entre la poutre et sa base	h) attache
_____ 9. Poutre couramment utilisée dans la construction de bâtiments et qui a la forme d'un I majuscule quand on observe une de ses extrémités	i) dôme
_____ 10. Structure courbée couramment utilisée pour supporter des charges et qui peut comporter une clé de voûte	j) cantilever
_____ 11. Barres de renforcement en acier souvent incorporées dans le béton	k) barre d'armature