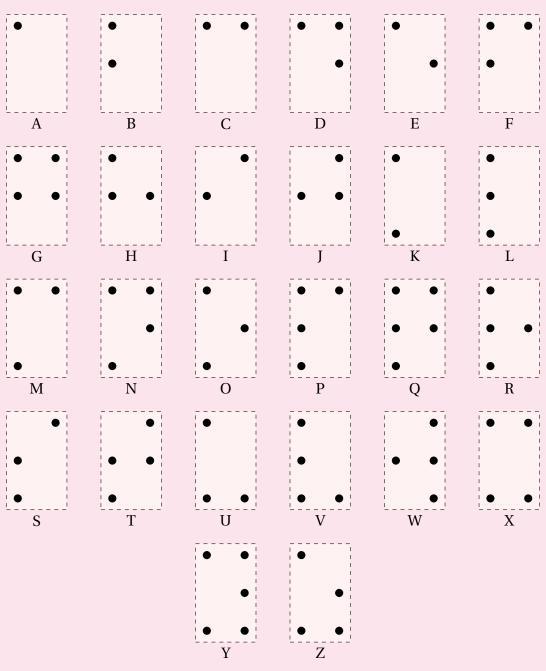
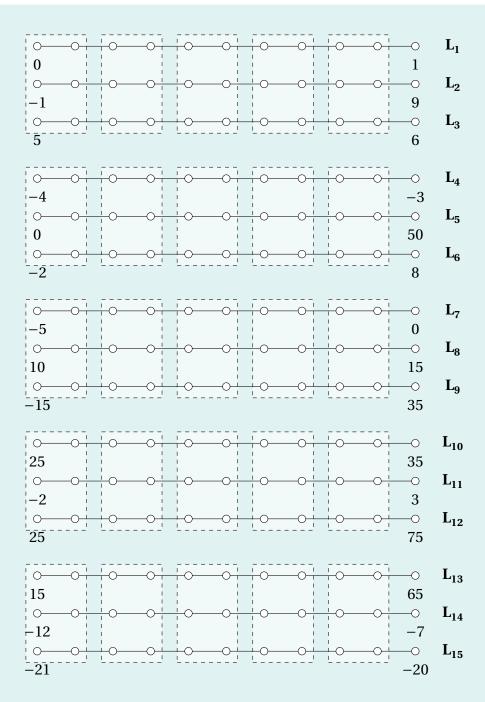
INFORMATION 4

Le **braille** est un système d'écriture tactile à points saillants, à l'usage des personnes aveugles ou fortement malvoyantes. Le système porte le nom de son inventeur, le Français Louis Braille (1809-1852) qui avait perdu la vue à la suite d'un accident. Voici l'alphabet braille. Dans la réalité, un point noir se traduit par une bosse.





Dans la grille ci-dessus, colorier les points correspondant aux abscisses ci-dessous.

$$L_1$$
 0; 0, 1; 0, 2; 0, 5; 0, 6; 0, 8

$$L_2 -1; 0; 3; 5; 8$$

$$L_3$$
 5; 5, 2; 5, 3; 5, 6; 5, 7; 5, 8

$$L_4$$
 -4; -3,8; -3,6; -3,4; -3,3; -3,2

$$L_6 -2; 2; 3; 4; 6$$

$$L_7$$
 -5; -4; -3; -2,5; -2; -1

$$L_9 -5; 0; 15; 20; 25$$

$$L_{10}$$
 25; 27; 29; 31; 32; 33

$$L_{11}$$
 -2; -0,5; 1,5; 2

$$L_{13}$$
 15; 25; 35; 45; 50

$$L_{14} -11,5; -10,5; -9$$

$$L_{15}$$
 -21; -20,6; -20,5

À l'aide de l'alphabet braille disponible à la page précédente, décrypter le message secret.