APMEP – Jeux 7.

Pour découvrir le dessin codé, tu dois placer les points A, B, \dots selon les indications du tableau ci-dessous. Par exemple, le point A est déjà placé. Trace ensuite le triangle DAB, le quadrilatère FCEH et le triangle EIG.

Ligne	Point	Indications
(1)	A	Le segment [OA] représente $\frac{4}{12}$ du segment tracé.
(3)	В	Le segment [OB] représente $\frac{0}{12}$ du segment tracé.
(4)	С	Le segment [OC] représente $\frac{1}{4}$ du segment tracé.
(5)	D	Le segment [OD] représente $\frac{3}{6}$ du segment tracé.
(7)	Е	Le segment $[OE]$ représente $\frac{1}{6}$ du segment tracé.
(7)	F	Le segment $[OF]$ représente $\frac{12}{12}$ du segment tracé.
(8)	G	Le segment [OG] représente $\frac{5}{12}$ du segment tracé.
(9)	Н	Le segment $[OH]$ représente $\frac{2}{3}$ du segment tracé.
(11)	I	Le segment [OI] représente $\frac{1}{3}$ du segment tracé.

