

NO141 Encore un dédale

Pour atteindre la sortie, effectue l'opération de la case sur laquelle tu te trouves, puis cherche la réponse parmi les cases qui l'entourent.

8 $3^2 \cdot 2^3$	1000 $72 : 3 : 3$	$-\frac{1}{16}$ $[(2 \cdot 5)^2]^2$	$-\frac{20}{3}$ $\frac{-2 \cdot 2 \cdot 2 \cdot 3}{-2 \cdot 3 \cdot 5}$	12 $-\frac{43}{6} + \frac{1}{2}$	$\frac{4}{3}$ $12 - 5 + 5$	$\frac{16}{3}$ $\frac{21}{4} : \frac{63}{2^4}$	$\frac{1}{4}$ $4 \cdot \frac{4}{3}$	8 $(4^2 \cdot \frac{1}{32})^2$
$\frac{11}{36}$ $\sqrt[3]{1000}$	72 $\frac{37}{4} - \frac{5}{4}$	$\frac{24}{30}$ $\frac{1}{10} \cdot \frac{1}{10} \cdot \frac{1}{10}$	$\frac{1}{1000}$ $(-\frac{\sqrt{169}}{26}) : \frac{2^3}{1}$	6 $[(-12) - (-8)] : 3$	$-\frac{4}{3}$ $6^2 \cdot \frac{5}{12}$	15 $-\frac{\sqrt{144}}{15} \cdot \frac{20}{3}$	0 pgdc (64; 24)	33 $\frac{513}{513} - \frac{1291}{1291}$
10 ppmc (1; 149)	$\frac{35}{3}$ $\frac{5}{6} - \frac{1}{12} - \frac{4}{9}$	-64 $5 \cdot \frac{7}{12} \cdot 4$	25 pgdc (24; 30)	$-\frac{24}{30}$ $2 \cdot (-2) \cdot 7 : 3$	$-\frac{28}{3}$ $-(12 : 2 \cdot 5)$	$\frac{1}{2}$ $\frac{1}{2} \cdot \frac{1}{5} \cdot \frac{1}{2} \cdot \frac{1}{2}$	$-\frac{16}{3}$ $15 - 8 + 7$	$\frac{12}{43}$ $(-69) : (-3)$
149 $35 \cdot (-\frac{3}{2}) \cdot (-\frac{1}{35})$	$\frac{105}{70}$ $2^4 + 2^1$	$-\frac{46}{17}$ $(-4) \cdot (-4) \cdot (-4)$	$-\frac{3}{2}$ $40 : 8 \cdot 5$	120 $\frac{4}{5} \cdot (-\frac{6}{6})$	243 $\frac{22}{\sqrt{121}} \cdot \frac{\sqrt{100}}{40}$	-30 $3^2 \cdot 3^3$	$\frac{1}{40}$ $1 - \frac{31}{43}$	14 $\frac{7}{3} + \frac{5}{4}$
9 $-50 - 3 + 80$	18 $\sqrt{\frac{243}{3}}$	60 $-\frac{\sqrt{25}}{7} \cdot \frac{21}{10}$	5 $\frac{6}{5} \cdot 10^2$	35 pgdc (30; 25)	$\frac{1}{60}$ $(-\frac{70}{10}) \cdot (-5)$	-1 $(+\frac{8}{9}) : (-\frac{32}{27})$	108 $\sqrt{64} \cdot 3 - 5^2$	$\frac{43}{12}$ $(-\frac{3}{8}) - (-\frac{7}{20})$
Entrée → 3^3	33 pgdc (60; 160)	20 $(-\frac{99}{23}) \cdot (-\frac{23}{3})$	$-\frac{6}{5}$ ppmc (15; 20)	$-\frac{15}{32}$ $\frac{2}{3} + \frac{3}{5} - \frac{5}{4}$	3 $(2^2)^3$	$\frac{3}{4}$ $(+5) \cdot (-3) \cdot (-4)$	$-\frac{1}{40}$ $4^2 : \frac{32}{3}$	$\frac{48}{3}$ $3^3 \cdot 2^2$
$\frac{7}{40}$ $2^3 \cdot 7$	27 $6 + 4 \cdot 2$	-1 $12 : (-\frac{9}{3}) - 4$	-56 $(-\frac{3}{4}) \cdot (+\frac{8}{5})$	$\frac{24}{20}$ $\sqrt{5^2 - 4^2}$	60 $\sqrt{(\sqrt{81})}$	64 $(-\frac{17}{7}) + (+\frac{16}{14})$	$\frac{9}{7}$ $-10 - (-17,9)$	$\frac{3}{2}$ ppmc (7; 9)
$\frac{13}{3}$ $\frac{3}{8} - \frac{7}{20} + \frac{3}{20}$	56 $\frac{26}{6} \cdot \frac{\sqrt{81}}{9}$	14 $(-8) \cdot (+7)$	15 $11 : 9$	$\frac{11}{9}$ $(+11) \cdot (-11)$	$-\frac{121}{4}$ $(-5) \cdot (-4)$	-20 ↓	63 $\frac{5}{8} \cdot (-32)$	7,9 pgdc (23; 17)
						Sortie		



Marc Chagall, extrait de *La chute d'Icare* (1975).

Dans la mythologie grecque, lorsque le roi Minos apprit que sa fille Ariane avait aidé son époux Thésée à s'échapper du labyrinthe, il sut tout de suite qu'elle avait été aidée par Dédale, l'architecte de ce labyrinthe.

Pour se venger, Minos emprisonna l'architecte et le fils de celui-ci, Icare, dans ce même labyrinthe ; cette construction était si complexe que, sans indication, même son auteur ne pouvait en découvrir l'issue. Mais le grand architecte eut

l'idée de fabriquer deux paires d'ailes, qu'il fixa avec de la cire à ses épaules et à celles de son fils.

Dédale conseilla à Icare de ne pas s'élever trop haut sur la mer ; l'adolescent monta pourtant de plus en plus haut, refusant d'entendre les cris de son père : image de la jeunesse qui n'écoute pas ce que disent les aînés. La cire fondit au chaud soleil crétois, les ailes se détachèrent et Icare chuta pendant que son malheureux père rejoignait, par la voie des airs, la Sicile...