



Jeśli potrzebujesz rozgrzewki

1 Podpisz liczby na osi.



2 Do każdej liczby dopisz równą jej liczbę z ramki. Skreśl liczbę w ramce.

$$\frac{6}{10} = \underline{\quad\quad} \quad \frac{6}{8} = \underline{\quad\quad} \quad \frac{2}{5} = \underline{\quad\quad}$$

$$\frac{1}{2} = \underline{\quad\quad} \quad \frac{1}{4} = \underline{\quad\quad} \quad \frac{4}{12} = \underline{\quad\quad}$$

$$\frac{3}{15} = \underline{\quad\quad} \quad \frac{2}{3} = \underline{\quad\quad} \quad \frac{4}{5} = \underline{\quad\quad}$$

$\frac{8}{20}$	$\frac{3}{6}$	$\frac{2}{8}$
$\frac{1}{5}$	$\frac{1}{3}$	$\frac{3}{4}$
$\frac{12}{15}$	$\frac{4}{6}$	$\frac{3}{5}$

3 Podpisz liczby – nad osią zapisz ułamki dziesiętne, a pod osią ułamki zwykłe nieskracalne.



4 Pokoloruj, jeśli to możliwe:

a) cyfrę dziesiątek,	19,207	8,2381	26,3	0,01
b) cyfrę jedności,	19,207	8,2381	26,3	0,01
c) cyfrę części dziesiątych,	19,207	8,2381	26,3	0,01
d) cyfrę części setnych,	19,207	8,2381	26,3	0,01
e) cyfrę części tysięcznych.	19,207	8,2381	26,3	0,01

5 Wstaw w okienka znak $<$, $>$ lub $=$.

a) $3,5 \square \frac{7}{2} \square 3,06$

d) $2,7 \square 3,05 \square 3\frac{1}{20}$

b) $\frac{3}{4} \square 0,7 \square \frac{1}{2}$

e) $4\frac{2}{3} \square \frac{13}{3} \square 4,08$

c) $\frac{1}{5} \square 0,22 \square \frac{1}{4}$

f) $1,5 \square \frac{3}{2} \square \frac{2}{3}$

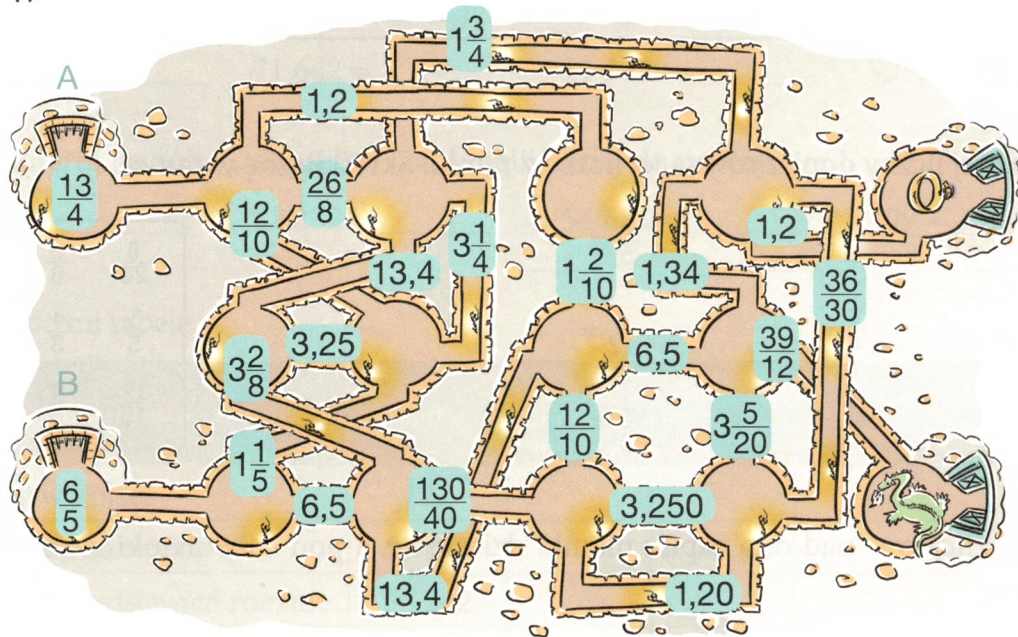


Dobra rada

Jeśli porównujesz ułamki zwykłe i dziesiętne, zwykłe warto je ujednoclić.

6 Przejdź od wejścia A do wyjścia. W każdej komnacie wybieraj drogę oznaczoną liczbą równą liczbie zapisanej przy wejściu. Powinieneś odwiedzić 8 komnat, nie licząc wejścia ani wyjścia. Zaznacz drogę przez labirynt. Czy dotarłeś do wyjścia ze smokiem, czy z pierścieniem?

Następnie w podobny sposób znajdź i zaznacz (innym kolorem) drogę od wejścia B do wyjścia.



Dla dociekliwych

7 Korzystając z tabliczki mnożenia przez 59, porównaj ułamki i wstaw w okienko znak $<$, $>$ lub $=$.

	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
59	59	118	177	236	295	354	413	472	531	590

a) $\frac{59}{354} \square \frac{1}{6}$

c) $\frac{59}{412} \square \frac{1}{7}$

e) $\frac{57}{118} \square \frac{1}{2}$

g) $\frac{71}{472} \square \frac{1}{8}$

b) $\frac{63}{531} \square \frac{1}{9}$

d) $\frac{59}{297} \square \frac{1}{5}$

f) $\frac{59}{300} \square \frac{1}{5}$

h) $\frac{57}{177} \square \frac{1}{3}$