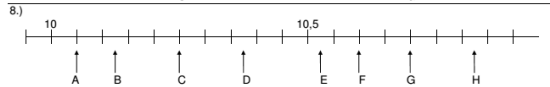
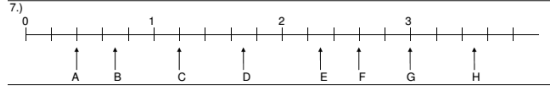
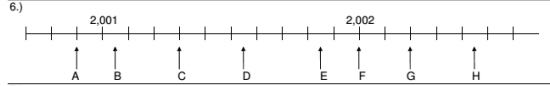
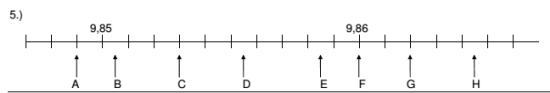
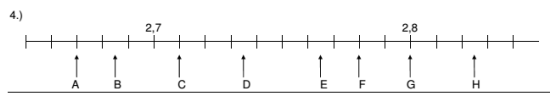
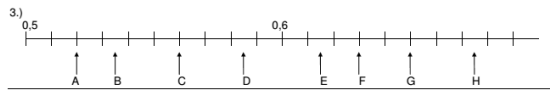
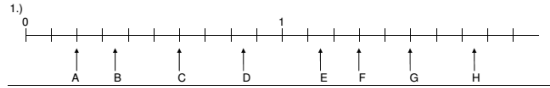


### Dezimalzahlen auf dem Zahlenstrahl

Welche Dezimalzahlen werden durch die Pfeile am Zahlenstrahl dargestellt? Notiere für jeden Buchstabe die entsprechende Dezimalzahl und den dazugehörigen Bruch in der **GRUNDARSTELLUNG** oder als **GE-MISCHTEN BRUCH** an.



### Dezimalzahlen auf dem Zahlenstrahl (Lösungen)

zu 1.)

A	B	C	D	E	F	G	H
0,2	0,35	0,6	0,85	1,15	1,3	1,5	1,75
$\frac{1}{5}$	$\frac{7}{20}$	$\frac{3}{5}$	$\frac{17}{20}$	$1\frac{3}{20}$	$1\frac{3}{10}$	$1\frac{1}{2}$	$1\frac{3}{4}$

zu 2.)

A	B	C	D	E	F	G	H
8,47	8,485	8,51	8,535	8,565	8,58	8,6	8,625
$8\frac{47}{100}$	$8\frac{97}{200}$	$8\frac{51}{100}$	$8\frac{107}{200}$	$8\frac{113}{200}$	$8\frac{29}{50}$	$8\frac{3}{5}$	$8\frac{5}{8}$

zu 3.)

A	B	C	D	E	F	G	H
0,52	0,535	0,56	0,585	0,615	0,63	0,65	0,675
$\frac{13}{25}$	$\frac{107}{200}$	$\frac{14}{25}$	$\frac{117}{200}$	$\frac{123}{200}$	$\frac{63}{100}$	$\frac{13}{20}$	$\frac{27}{40}$

zu 4.)

A	B	C	D	E	F	G	H
2,67	2,685	2,71	2,735	2,765	2,78	2,8	2,825
$2\frac{67}{100}$	$2\frac{137}{200}$	$2\frac{71}{100}$	$2\frac{147}{200}$	$2\frac{153}{200}$	$2\frac{39}{50}$	$2\frac{4}{5}$	$2\frac{33}{40}$

zu 5.)

A	B	C	D	E	F	G	H
9,849	9,8505	9,853	9,8555	9,8585	9,86	9,862	9,8645
$9\frac{849}{1000}$	$9\frac{1701}{2000}$	$9\frac{853}{1000}$	$9\frac{1711}{2000}$	$9\frac{1717}{2000}$	$9\frac{43}{50}$	$9\frac{431}{500}$	$9\frac{1729}{2000}$

zu 6.)

A	B	C	D	E	F	G	H
2,0009	2,00105	2,0013	2,00155	2,00185	2,002	2,0022	2,00245
$2\frac{9}{10000}$	$2\frac{21}{20000}$	$2\frac{13}{10000}$	$2\frac{31}{20000}$	$2\frac{37}{20000}$	$2\frac{1}{500}$	$2\frac{11}{10000}$	$2\frac{49}{20000}$

zu 7.)

A	B	C	D	E	F	G	H
0,4	0,7	1,2	1,7	2,3	2,6	3	3,5
$\frac{2}{5}$	$\frac{7}{10}$	$1\frac{1}{5}$	$1\frac{7}{10}$	$2\frac{3}{10}$	$2\frac{3}{5}$	3	$3\frac{1}{2}$

zu 8.)

A	B	C	D	E	F	G	H
10,05	10,125	10,25	10,375	10,525	10,6	10,7	10,825
$10\frac{1}{20}$	$10\frac{1}{8}$	$10\frac{1}{4}$	$10\frac{3}{8}$	$10\frac{21}{40}$	$10\frac{3}{5}$	$10\frac{7}{10}$	$10\frac{33}{40}$

### Dezimalzahlen auf dem Zahlenstrahl

Welche Dezimalzahlen werden durch die Pfeile am Zahlenstrahl dargestellt? Notiere für jeden Buchstabe die entsprechende Dezimalzahl und den dazugehörigen Bruch in der **GRUNDDARSTELLUNG** oder als **GE-MISCHTEN BRUCH** an.

