

Arbeitsblatt

28.07.2013

Kostenlos auf dw-aufgaben.de

Aufgaben-Quickname: 7325

Aufgabe 1

Ordne die Brüche nach der Größe. Beginne mit dem kleinsten Bruch.

- a) $\frac{4}{11}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{17}{22}$ b) $\frac{1}{4}$ $\frac{11}{12}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{3}{8}$ c) $\frac{9}{14}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{7}$ $\frac{11}{21}$
d) $\frac{7}{8}$ $\frac{23}{24}$ $\frac{7}{16}$ $\frac{11}{12}$ e) $\frac{7}{8}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{3}{4}$ $\frac{19}{20}$ f) $\frac{3}{4}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{3}{16}$ $\frac{1}{8}$
g) $\frac{3}{8}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{1}{6}$ $\frac{7}{12}$ h) $\frac{3}{8}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{13}{20}$ i) $\frac{5}{21}$ $\frac{11}{14}$ $\frac{5}{6}$ $\frac{5}{7}$
j) $\frac{11}{16}$ $\frac{23}{24}$ $\frac{1}{3}$ $\frac{1}{8}$

Aufgabe 2

Ordne die Brüche nach der Größe. Beginne mit dem kleinsten Bruch.

- a) $\frac{17}{24}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{3}{8}$ b) $\frac{2}{21}$ $\frac{11}{14}$ $\frac{1}{3}$ c) $\frac{3}{28}$ $\frac{1}{2}$ $\frac{7}{8}$ d) $\frac{11}{40}$ $\frac{5}{8}$ $\frac{19}{20}$
e) $\frac{2}{3}$ $\frac{16}{27}$ $\frac{1}{9}$ f) $\frac{13}{18}$ $\frac{11}{24}$ $\frac{5}{12}$ g) $\frac{1}{5}$ $\frac{23}{40}$ $\frac{9}{16}$ h) $\frac{8}{9}$ $\frac{13}{15}$ $\frac{2}{3}$
i) $\frac{1}{5}$ $\frac{11}{15}$ $\frac{7}{9}$ j) $\frac{5}{8}$ $\frac{1}{4}$ $\frac{7}{18}$

Aufgabe 3

Ordne die Brüche nach der Größe. Beginne mit dem kleinsten Bruch.

- a) $\frac{37}{93}$ $\frac{14}{93}$ $\frac{40}{93}$ b) $\frac{37}{41}$ $\frac{19}{41}$ $\frac{23}{41}$ c) $\frac{39}{65}$ $\frac{64}{65}$ $\frac{51}{65}$
d) $\frac{28}{47}$ $\frac{12}{47}$ $\frac{23}{47}$ e) $\frac{30}{82}$ $\frac{21}{82}$ $\frac{53}{82}$ f) $\frac{36}{67}$ $\frac{45}{67}$ $\frac{14}{67}$
g) $\frac{12}{78}$ $\frac{16}{78}$ $\frac{55}{78}$ h) $\frac{57}{73}$ $\frac{6}{73}$ $\frac{52}{73}$ i) $\frac{2}{47}$ $\frac{26}{47}$ $\frac{1}{47}$
j) $\frac{2}{91}$ $\frac{6}{91}$ $\frac{66}{91}$

Aufgabe 4

Ordne die Brüche nach der Größe. Beginne mit dem kleinsten Bruch.

- a) $\frac{36}{83}$ $\frac{36}{100}$ $\frac{36}{94}$ b) $\frac{7}{42}$ $\frac{7}{80}$ $\frac{7}{32}$ c) $\frac{1}{51}$ $\frac{1}{66}$ $\frac{1}{34}$

$$d) \frac{1}{42} \quad \frac{1}{34} \quad \frac{1}{74}$$

$$g) \frac{19}{39} \quad \frac{19}{26} \quad \frac{19}{40}$$

$$j) \frac{1}{79} \quad \frac{1}{93} \quad \frac{1}{71}$$

$$e) \frac{8}{96} \quad \frac{8}{21} \quad \frac{8}{30}$$

$$h) \frac{4}{37} \quad \frac{4}{8} \quad \frac{4}{99}$$

$$f) \frac{15}{41} \quad \frac{15}{81} \quad \frac{15}{80}$$

$$i) \frac{15}{96} \quad \frac{15}{92} \quad \frac{15}{46}$$

Viel Erfolg!