

① Markiere die gleichnamigen Brüche je mit einer Farbe / 4

$$\frac{3}{4} \quad \frac{5}{6} \quad \frac{9}{10} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{3}{10} \quad \frac{9}{6} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{1}{9}$$

② Markiere die Brüche je mit einer Farbe, die gleichwertig sind. / 4

$$\frac{2}{4} \quad \frac{4}{20} \quad \frac{1}{2} \quad \frac{1}{5} \quad \frac{3}{18} \quad \frac{3}{6} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{2}{10}$$

③ Setze das Zeichen  $<$  oder  $>$  ein. / 4

a)  $\frac{5}{6}$    $\frac{4}{6}$       b)  $\frac{3}{9}$    $\frac{4}{9}$       c)  $\frac{7}{15}$    $\frac{6}{15}$       d)  $\frac{15}{15}$    $\frac{5}{15}$

④ Setze das Zeichen  $<$ ,  $>$  oder  $=$  ein. / 4

a)  $\frac{4}{8}$    $\frac{1}{2}$       b)  $\frac{3}{9}$    $\frac{2}{3}$       c)  $\frac{5}{10}$    $\frac{2}{5}$       d)  $\frac{12}{12}$   1

⑤ Ordne die Brüche ihrer Größe nach. Beginne mit dem kleinsten Bruch. / 4

$$\frac{3}{20} \quad \frac{5}{20} \quad \frac{9}{20} \quad \frac{1}{20} \quad \frac{7}{20} \quad \frac{19}{20} \quad \frac{16}{20} \quad \frac{11}{20}$$

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

⑥ Ordne die Brüche ihrer Größe nach. Beginne mit dem kleinsten Bruch. / 4

$$\frac{1}{24} \quad \frac{1}{2} \quad \frac{1}{4} \quad \frac{1}{3} \quad \frac{1}{8} \quad \frac{1}{6} \quad \frac{1}{12}$$

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|--|
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |

Note

Punkte:

/ 24

Unterschrift