

# Worksheet

05/06/2018

Free on dw-math.com

Problem quickname: 7650

1)

Calculate the result and reduce it to lowest terms.

a)  $2 \cdot \frac{7}{20}$       b)  $4 \cdot \frac{3}{17}$       c)  $3 \cdot \frac{2}{17}$       d)  $3 \cdot \frac{2}{9}$       e)  $2 \cdot \frac{5}{14}$       f)  $2 \cdot \frac{4}{15}$   
g)  $2 \cdot \frac{1}{5}$       h)  $2 \cdot \frac{7}{18}$       i)  $2 \cdot \frac{2}{5}$       j)  $2 \cdot \frac{8}{19}$

2)

Calculate the result and reduce it to lowest terms.

a)  $2 \cdot \frac{7}{30}$       b)  $4 \cdot \frac{2}{9}$       c)  $2 \cdot \frac{8}{21}$       d)  $2 \cdot \frac{5}{23}$       e)  $2 \cdot \frac{1}{3}$       f)  $4 \cdot \frac{4}{25}$   
g)  $11 \cdot \frac{2}{27}$       h)  $2 \cdot \frac{13}{27}$       i)  $3 \cdot \frac{6}{25}$       j)  $3 \cdot \frac{5}{24}$

3)

Calculate the result and reduce it to lowest terms.

a)  $3 \cdot \frac{2}{9}$       b)  $3 \cdot \frac{2}{9}$       c)  $3 \cdot \frac{2}{7}$       d)  $3 \cdot \frac{1}{8}$       e)  $2 \cdot \frac{1}{5}$       f)  $4 \cdot \frac{1}{10}$   
g)  $4 \cdot \frac{1}{8}$       h)  $2 \cdot \frac{3}{10}$       i)  $2 \cdot \frac{3}{8}$       j)  $2 \cdot \frac{3}{8}$

4)

Calculate the result.

a)  $7 \cdot \frac{2}{25}$       b)  $3 \cdot \frac{5}{22}$       c)  $11 \cdot \frac{1}{12}$       d)  $6 \cdot \frac{2}{21}$       e)  $4 \cdot \frac{1}{26}$   
f)  $2 \cdot \frac{14}{29}$       g)  $2 \cdot \frac{3}{8}$       h)  $3 \cdot \frac{7}{30}$       i)  $2 \cdot \frac{9}{23}$       j)  $2 \cdot \frac{10}{29}$

Good Luck!