

# Equivalent Fractions Worksheet

## Worksheet 1, Level 1

Question 1  $\frac{20}{28}$  is equivalent to (A)  $\frac{5}{10}$  (B)  $\frac{18}{30}$  (C)  $\frac{30}{42}$  (D)  $\frac{15}{25}$  ?

Question 2  $\frac{16}{28}$  is equivalent to (A)  $\frac{8}{14}$  (B)  $\frac{9}{12}$  (C)  $\frac{12}{18}$  (D)  $\frac{6}{14}$  ?

Question 3  $\frac{18}{21}$  is equivalent to (A)  $\frac{9}{21}$  (B)  $\frac{6}{8}$  (C)  $\frac{1}{2}$  (D)  $\frac{6}{7}$  ?

Question 4  $\frac{9}{12}$  is equivalent to (A)  $\frac{4}{24}$  (B)  $\frac{2}{3}$  (C)  $\frac{10}{14}$  (D)  $\frac{15}{20}$  ?

Question 5  $\frac{36}{66}$  is equivalent to (A)  $\frac{12}{18}$  (B)  $\frac{4}{5}$  (C)  $\frac{6}{24}$  (D)  $\frac{18}{33}$  ?

Question 6  $\frac{18}{30}$  is equivalent to (A)  $\frac{4}{7}$  (B)  $\frac{2}{10}$  (C)  $\frac{15}{25}$  (D)  $\frac{5}{10}$  ?

Question 7  $\frac{12}{32}$  is equivalent to (A)  $\frac{30}{55}$  (B)  $\frac{18}{48}$  (C)  $\frac{4}{10}$  (D)  $\frac{20}{45}$  ?

Question 8  $\frac{12}{32}$  is equivalent to (A)  $\frac{10}{35}$  (B)  $\frac{2}{3}$  (C)  $\frac{15}{40}$  (D)  $\frac{15}{20}$  ?

Question 9  $\frac{6}{12}$  is equivalent to (A)  $\frac{18}{30}$  (B)  $\frac{3}{6}$  (C)  $\frac{5}{6}$  (D)  $\frac{15}{24}$  ?

Question 10  $\frac{16}{20}$  is equivalent to (A)  $\frac{5}{10}$  (B)  $\frac{2}{4}$  (C)  $\frac{2}{7}$  (D)  $\frac{8}{10}$  ?

Question 11  $\frac{5}{20}$  is equivalent to (A)  $\frac{8}{18}$  (B)  $\frac{5}{9}$  (C)  $\frac{3}{12}$  (D)  $\frac{20}{44}$  ?

Question 12  $\frac{1}{2}$  is equivalent to (A)  $\frac{2}{4}$  (B)  $\frac{36}{66}$  (C)  $\frac{25}{35}$  (D)  $\frac{20}{24}$  ?