

“Nu zi niciodată nu se poate, ci începe cu “să vedem”.”

Învăț pentru viitorul meu!

Fișă de lucru la Adunarea Frațiilor

1. Calculați:

a) $\frac{1}{3} + \frac{5}{2} + \frac{7}{6} + \frac{3}{12}$.

h) $\frac{23}{21} + \frac{7}{12} + \frac{13}{32} + \frac{5}{24}$.

b) $\frac{5}{2} + \frac{3}{5} + \frac{1}{10} + \frac{2}{15}$.

i) $\frac{7}{30} + \frac{2}{14} + \frac{5}{20} + \frac{1}{20}$.

c) $\frac{5}{18} + \frac{2}{54} + \frac{11}{36} + \frac{15}{108}$.

j) $\frac{13}{15} + \frac{16}{10} + \frac{7}{30} + \frac{1}{25}$.

d) $\frac{5}{18} + \frac{2}{54} + \frac{11}{36} + \frac{15}{108}$.

k) $\frac{11}{200} + \frac{13}{100} + \frac{17}{300} + \frac{9}{150}$.

e) $\frac{9}{12} + \frac{1}{3} + \frac{5}{2} + \frac{7}{6}$.

l) $\frac{2}{33} + \frac{12}{11} + \frac{1}{55} + \frac{4}{77}$.

f) $\frac{5}{12} + \frac{7}{24} + \frac{11}{8} + \frac{10}{36}$.

m) $\frac{3}{98} + \frac{2}{49} + \frac{5}{14} + \frac{1}{7}$.

g) $\frac{3}{8} + \frac{5}{14} + \frac{6}{28} + \frac{2}{7}$.

n) $\frac{5}{16} + \frac{2}{3} + 1 + 2\frac{1}{24}$.

2. Efectuați adunarea următoarelor fracții:

a) $\frac{1}{2} + 1\frac{1}{3} + 1\frac{1}{4} + 1\frac{1}{5}$;

b) $1\frac{2}{3} + 2\frac{3}{4} - 3\frac{4}{5} + 4\frac{5}{6}$;

3. Să se calculeze $x+y=?$ dacă:

a) $x = \frac{1}{2} + \frac{1}{3} + \frac{1}{4} + \dots + \frac{1}{10}$ și $y = \frac{1}{2} + \frac{2}{3} + \frac{3}{4} + \dots + \frac{9}{10}$;

MULT SUCCES!