

ISTRUZIONI: 1) ricopia le operazioni sul tuo foglio quadrettato nell'ordine in cui sono elencate, risolvi 15 esercizi per ogni pagina e poi riscrivi il risultato su questo foglio; 2) non utilizzare più di una riga per ogni esercizio e poi vai a capo per il successivo; 3) semplifica le frazioni cioè riducile ai minimi termini appena è possibile; 4) scrivi tutti gli eventuali passaggi intermedi; 5) se il risultato finale è una frazione apparente, devi riscriverlo come numero intero.

1^a pagina

2^a pagina

3^a pagina

4^a pagina

1) $\frac{4}{1} - \frac{6}{12} =$

16) $\frac{35}{42} - \frac{1}{3} =$

31) $\frac{14}{35} + \frac{1}{5} =$

46) $\frac{34}{35} - \frac{4}{7} =$

2) $\frac{12}{18} + \frac{42}{49} =$

17) $4 - \frac{7}{2} =$

32) $\frac{2}{3} + \frac{18}{24} =$

47) $\frac{2}{9} \cdot \frac{2}{5} =$

3) $\frac{4}{7} : \frac{4}{7} =$

18) $\frac{1}{5} + \frac{1}{4} =$

33) $\frac{3}{8} + 1 =$

48) $\frac{9}{8} : \frac{3}{7} =$

4) $\frac{5}{4} + \frac{2}{5} =$

19) $\frac{4}{7} : \frac{11}{4} =$

34) $\frac{7}{3} - \frac{20}{15} =$

49) $4 + \frac{2}{9} =$

5) $\frac{28}{32} - \frac{2}{5} =$

20) $\frac{7}{4} \cdot \frac{7}{9} =$

35) $\frac{11}{9} \cdot \frac{8}{6} =$

50) $\frac{36}{28} + \frac{6}{4} =$

6) $\frac{7}{3} \cdot 4 =$

21) $\frac{25}{10} - \frac{12}{28} =$

36) $\frac{9}{18} - \frac{8}{64} =$

51) $\frac{7}{5} : \frac{2}{7} =$

7) $\frac{3}{2} : \frac{8}{5} =$

22) $\frac{4}{3} : \frac{4}{5} =$

37) $8 \cdot \frac{9}{5} =$

52) $\frac{7}{40} + \frac{1}{15} =$

8) $\frac{7}{6} - \frac{1}{4} =$

23) $5 : \frac{8}{9} =$

38) $\frac{4}{3} - \frac{4}{7} =$

53) $\frac{8}{7} \cdot \frac{3}{7} =$

9) $\frac{3}{7} \cdot \frac{7}{3} =$

24) $\frac{1}{15} + \frac{1}{3} =$

39) $\frac{11}{3} : \frac{6}{2} =$

54) $\frac{4}{3} : 8 =$

10) $1 - \frac{1}{7} =$

25) $\frac{11}{45} - \frac{1}{30} =$

40) $\frac{5}{10} + \frac{7}{9} =$

55) $\frac{2}{9} \cdot \frac{7}{9} =$

11) $\frac{9}{2} + \frac{5}{35} =$

26) $\frac{5}{3} : 8 =$

41) $\frac{6}{9} \cdot \frac{5}{2} =$

56) $\frac{8}{9} \cdot \frac{9}{7} =$

12) $6 \cdot \frac{7}{2} =$

27) $\frac{5}{2} + \frac{9}{2} =$

42) $\frac{1}{4} + \frac{3}{14} =$

57) $\frac{7}{8} : \frac{9}{8} =$

13) $\frac{7}{9} \cdot \frac{3}{5} =$

28) $\frac{8}{3} - \frac{5}{3} =$

43) $\frac{5}{6} \cdot \frac{7}{5} =$

58) $\frac{8}{5} - \frac{5}{6} =$

14) $\frac{5}{3} - \frac{6}{5} =$

29) $\frac{8}{3} + \frac{7}{2} =$

44) $\frac{4}{12} \cdot \frac{11}{9} =$

59) $9 : \frac{3}{7} =$

15) $\frac{8}{9} : \frac{9}{11} =$

30) $\frac{3}{8} : \frac{5}{4} =$

45) $\frac{8}{9} \cdot 3 =$

60) $\frac{3}{9} : \frac{7}{4} =$