

(1) مخلوط کسر کو غیر واجب کسر میں تبدیل کرو	(2) غیر واجب کسر کو مخلوط کسر میں تبدیل کرو
$4\frac{8}{9}, 8\frac{5}{6}, 3\frac{11}{12}, 7\frac{7}{9}, 2\frac{3}{10}, 5\frac{4}{11}, 1\frac{7}{10}, 6\frac{6}{7}, 4\frac{2}{5}$	$\frac{17}{9}, \frac{27}{6}, \frac{81}{12}, \frac{68}{9}, \frac{45}{8}, \frac{49}{5}, \frac{98}{10}, \frac{69}{7}, \frac{55}{13}, \frac{65}{12}, \frac{12}{9}$
کسروں کے 4 مساوی کسریں بنائیے	کسروں کی مختصر ترین صورت میں لکھیے
$\frac{7}{6}, \frac{3}{5}, \frac{2}{4}, \frac{1}{3}, \frac{3}{10}, \frac{9}{15}, \frac{5}{6}, \frac{7}{9}, \frac{3}{4}, \frac{8}{3}, \frac{7}{8}, \frac{1}{6}, \frac{1}{5}, \frac{8}{9}, \frac{4}{11}$	$\frac{6}{15}, \frac{6}{10}, \frac{3}{6}, \frac{35}{10}, \frac{21}{12}, \frac{9}{12}, \frac{15}{30}, \frac{35}{15}, \frac{55}{77}, \frac{25}{75}, \frac{60}{45}$

1	$\frac{7}{9} + \frac{5}{9}$	17	$\frac{8}{9} - \frac{7}{9}$	33	$\frac{6}{9} \times \frac{5}{9}$	49	$12 \div \frac{3}{4}$
2	$\frac{7}{6} + \frac{4}{3}$	18	$\frac{3}{5} - \frac{2}{5}$	34	$\frac{6}{14} \times \frac{7}{9}$	50	$14 \div \frac{5}{6}$
3	$\frac{9}{5} + \frac{1}{3}$	19	$\frac{9}{10} - \frac{4}{5}$	35	$\frac{2}{6} \times \frac{2}{8}$	51	$4 \div \frac{8}{3}$
4	$\frac{7}{8} + \frac{6}{10}$	20	$1\frac{5}{6} - 2\frac{1}{4}$	36	$\frac{10}{9} \times \frac{27}{10}$	52	$1\frac{1}{3} \div 3$
5	$\frac{2}{3} + \frac{3}{4}$	21	$\frac{2}{3} - \frac{2}{4}$	37	$\frac{7}{6} \times \frac{6}{21}$	53	$3\frac{1}{2} \div 4$
6	$2\frac{1}{3} + 2\frac{3}{4}$	22	$2\frac{3}{2} - \frac{7}{3}$	38	$\frac{3}{4} \times \frac{2}{15}$	54	$\frac{4}{5} \div 7$
7	$\frac{7}{10} + \frac{11}{20}$	23	$1\frac{3}{4} - 1\frac{5}{6}$	39	$\frac{70}{5} \times \frac{45}{10}$	55	$\frac{2}{5} \div \frac{1}{2}$
8	$1\frac{7}{10} + 2\frac{4}{5}$	24	$2\frac{7}{9} - 1\frac{1}{6}$	40	$\frac{81}{12} \times \frac{36}{9}$	56	$\frac{4}{9} \div \frac{2}{3}$
9	$\frac{17}{15} + \frac{7}{10}$	25	$2\frac{2}{5} - 1\frac{3}{5}$	41	$\frac{2}{15} \times \frac{9}{12}$	57	$\frac{3}{7} \div \frac{8}{7}$
10	$1\frac{5}{6} + 1\frac{1}{12}$	26	$2\frac{5}{6} - 1\frac{11}{12}$	42	$\frac{11}{12} \times \frac{6}{77}$	58	$2\frac{1}{3} \div \frac{3}{5}$
11	$1\frac{7}{10} + 2\frac{3}{4}$	27	$\frac{3}{4} - \frac{11}{6}$	43	$\frac{16}{27} \times \frac{9}{32}$	59	$3\frac{1}{2} \div \frac{8}{3}$
12	$2\frac{5}{6} + 1\frac{3}{4}$	28	$1\frac{1}{2} - 1\frac{1}{3}$	44	$\frac{36}{25} \times \frac{5}{24}$	60	$\frac{2}{5} \div 1\frac{1}{5}$
13	$1\frac{5}{10} + 1\frac{1}{12}$	29	$2\frac{2}{9} - 1\frac{1}{12}$	45	$\frac{6}{9} \times \frac{3}{4}$	61	$3\frac{1}{5} \div 1\frac{2}{3}$
14	$1\frac{5}{9} + 2\frac{4}{6}$	30	$2\frac{5}{6} - 1\frac{3}{10}$	46	$\frac{6}{12} \times \frac{8}{9}$	62	$2\frac{1}{5} \div 1\frac{1}{5}$
15	$2\frac{1}{15} + 1\frac{7}{30}$	31	$2\frac{5}{10} - 1\frac{1}{12}$	47	$\frac{8}{9} \times \frac{18}{10}$	63	$\frac{15}{30} \div \frac{14}{15}$
16	$1\frac{5}{8} + 1\frac{1}{6} + 2\frac{1}{4}$	32	$2\frac{1}{6} - 1\frac{1}{6}$	48	$\frac{3}{49} \times \frac{7}{10}$	64	$\frac{7}{15} \div \frac{14}{15}$

HCF		LCM		قوت نما کی قیمت معلوم کرو		اعداد کو قوت نما میں تبدیل کیجئے	
65	18,48	77	12,18	89	9^3	101	729 کو 3 کی بنیاد میں
66	30,42	78	4,9	90	2^1	102	3125 کو 5 کی بنیاد میں
67	18,60	79	6,9	91	0^5	103	256 کو 2 کی بنیاد میں
68	27,63	80	5,20	92	1^5	104	10000 کو 10 کی بنیاد
69	36,84	81	6,18	93	4^0	105	32 کو 2 کی بنیاد میں
70	34,102	82	12,48	94	10^2	106	64 کو 4 کی بنیاد میں
71	70,105,175	83	9,45	95	10^3	107	625 کو 5 کی بنیاد میں
72	91,112,49	84	5,12	96	10^4	108	81 کو 3 کی بنیاد میں
73	18,54,81	85	5,6	97	4^2	109	125 کو 5 کی بنیاد میں
74	12,45,75	86	4,15	98	4^3	110	6561 کو 9 کی بنیاد میں
75	20,28,36	87	12,8,6	99	4^0	111	216 کو 6 کی بنیاد میں
76	2,3,4	88	18,15,6	100	1^0	112	49 کو 7 کی بنیاد میں
مکعبہ اعداد کے ضربی کا شماری خاکہ بنائے		نسبت کو مختصر ترین صورت میں لکھیے		4 مساوی نسبتیں لکھیے		کیا نسبتیں تناسب میں ہیں	
113	60	125	50 : 70	137	4 : 5	150	48,36,28,24
114	56	126	45 : 60	138	2 : 5	151	210,70,48,32
115	24	127	63 : 36	139	1 : 2	152	12,8,6,4
116	70	128	90 : 75	140	3 : 4	153	100,75,44,33
117	90	129	81 : 18	141	3 : 10	154	16,24,20,30
118	36	130	100 : 30	142	1.5 : 3	155	21,6,35,10
119	72	131	35 : 49	143	6 : 7	156	12,18,28,12
120	12	132	84 : 60	144	1.2 : 2.5	157	8,9,24,27
121	84	133	77 : 99	145	8 : 11	158	5.2, 3.9, 3,4
122	42	134	42 : 54	146	3 : 7	159	0.9 , 0.36 , 10,4
123	63	135	72 : 24	147	9 : 10	160	12,10,6,5
124	75	136	75 : 100	148	1 : 5	161	4,1,12,3
1 سے 10 تک کے مکعب معلوم کیجئے		1 سے 15 تک کے مربع معلوم کیجئے		149	5 : 8	162	3, 4, 9, 12

(3)

JUNNEDIA EDUCATION SOCIETY'S
JUNNEDIA URDU HIGHER PRIMARY SCHOOL KUDACHI

6TH

--	--