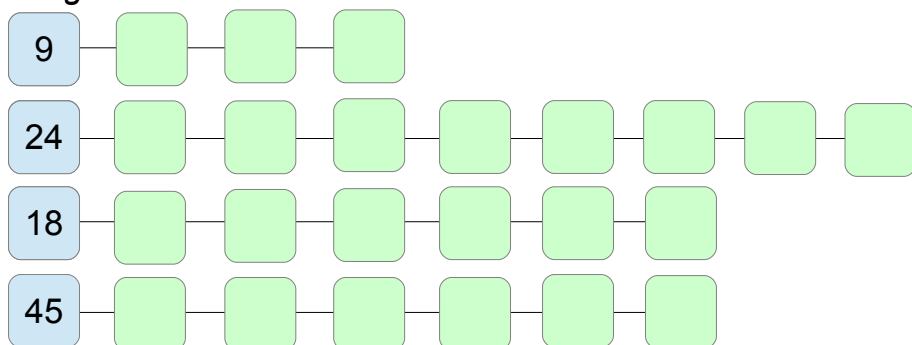


Teiler / Vielfaches Teilmengen / Vielfachenmengen

1) Trage alle Teiler der voranstehenden Zahlen in die Platzhalter ein:



2) Setze die Zeichen " $|$ ", oder " \nmid ", so ein, dass das Verhältnis der jeweils beiden Zahlen zueinander stimmt:

4 28	8 76	6 38	7 105
2 66	5 70	12 46	20 60

3) Gib jeweils die ersten 6 Elemente der voranstehenden Vielfachenmenge an:

$V_5 =$	$V_{32} =$
$V_{20} =$	$V_{26} =$
$V_{17} =$	$V_{42} =$

4) Bestimme die Teilmengen:

$T_8 =$	$T_{55} =$
$T_{44} =$	$T_{40} =$
$T_{36} =$	$T_{24} =$

5) Färbe unten in der Tabelle alle Vielfachen von 8 rot und alle Vielfachen von 9 blau ein:

6) Färbe in der Tabelle unten alle Teiler der Zahl 66 grün ein:

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	32	33	34	35
36	37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56
57	58	59	60	61	62	63
64	65	66	67	68	69	70

1	2	3	4	5	6	7
8	9	10	11	12	13	14
15	16	17	18	19	20	21
22	23	24	25	26	27	28
29	30	31	32	33	34	35
36	37	38	39	40	41	42
43	44	45	46	47	48	49
50	51	52	53	54	55	56
57	58	59	60	61	62	63
64	65	66	67	68	69	70