

Binary

Fill in the boxes with the corresponding number that will add up to the denary number above it. Whatever number you do not use, replace it with a zero. An example is shown below.

**The binary number line never changes!*

1024	512	256	128	64	32	16	8	4	2	1
------	-----	-----	-----	----	----	----	---	---	---	---

Example: 90 1011010

64	0	16	8	0	2	0
1	0	1	1	0	1	0

1) 48 _____

--	--	--	--	--	--	--

2) 100 _____

--	--	--	--	--	--	--

3) 325 _____

--	--	--	--	--	--	--	--	--

4) 81 _____

--	--	--	--	--	--	--

5) 450 _____

--	--	--	--	--	--	--	--	--

6) 121 _____

--	--	--	--	--	--	--	--

7) 9 _____

--	--	--	--	--	--	--

8) 503 _____

--	--	--	--	--	--	--	--	--

9) 32 _____

--	--	--	--	--	--	--

10) 81 _____

--	--	--	--	--	--	--	--

11) 712 _____

--	--	--	--	--	--	--	--	--	--

12) 15 _____

--	--	--	--	--	--	--

13) 3 _____

--	--	--	--	--	--	--

14) 1 _____

--	--	--	--	--	--	--

15) 73 _____

--	--	--	--	--	--	--	--