LEMBAR KERJA PESERTA DIDIK

MATEMATIKA

CUCU NURHAYATI, S. PD.

NAMA:

KELAS:

LIVEWORKSHEETS

Aljabar

3.1 menentukan nilai x X/SMT 2

Tujuan pembelajaran: siswa dapat menentukan nilai x

Perhatikan dan pelajari video berikut!

Apa yang kamu dapatkan dari penjelasan diatas:

carilah contoh permasalahan lain yang serupa

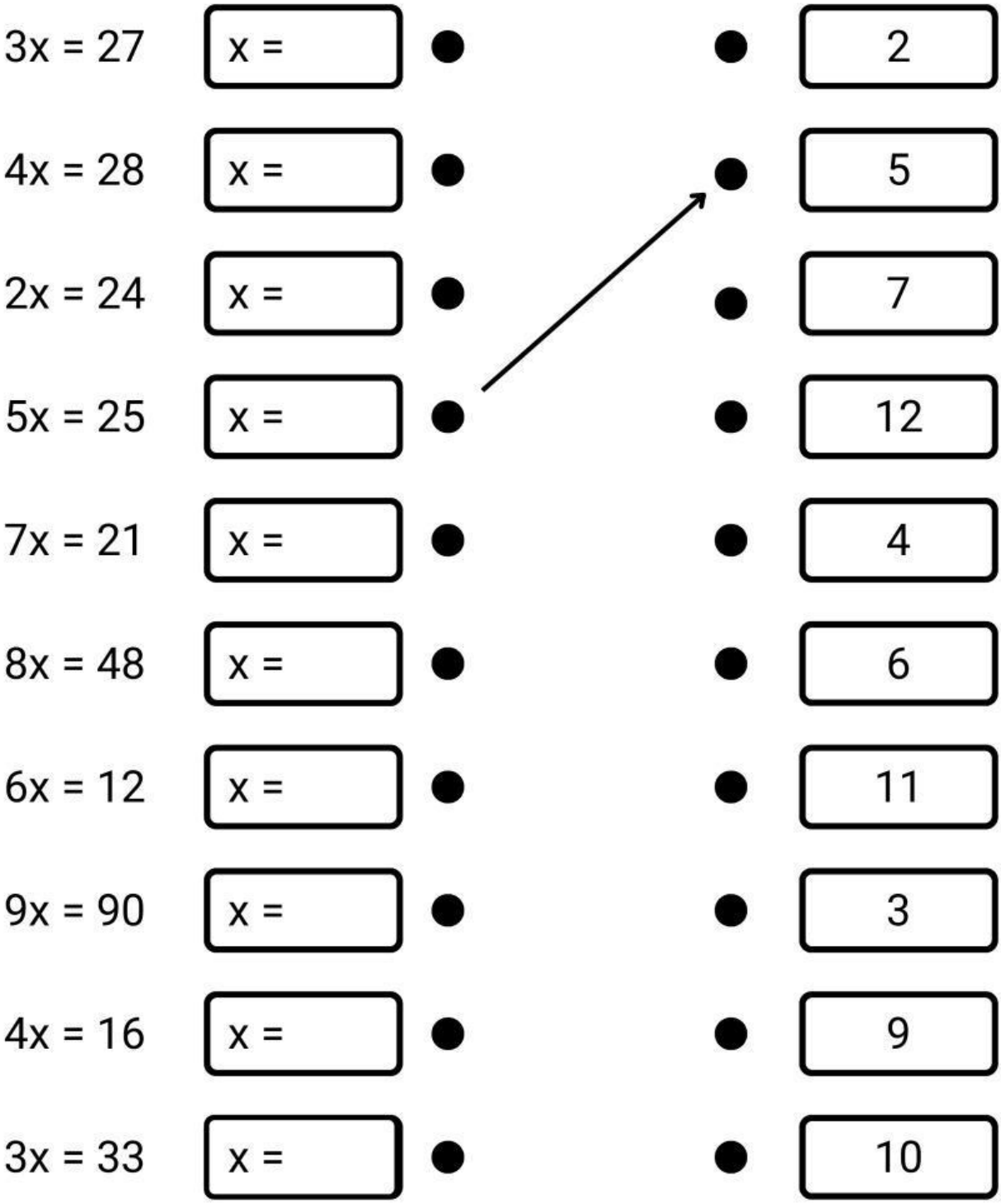
Kesimpulan:

LIVEWORKSHEETS

Nama: Kelas:

Cari Nilaiku

Pasangkan x dengan nilai yang tepat



LIVEWORKSHEETS

Name: _____ Date: _____

Balancing Equations

Drag and drop the terms inside the box below to balance the given equations.

b	xy	2	z	8k
15k	4	6b	c	6c

$3x + \square = x(3 + y)$

$\square - 5k = 10k$

$c + 2d + e = 2d + \square + e$

$2(3b + d) = \square + 2d$

$2s + 2t = \square (s + t)$

$(a + b) + 2c = (a + 2c) + \square$

$12b - 9c = 3(\square b - 3c)$

$2y + 5z - 3z = 2(y + \square)$

$5c + 2d + c = 2d + \square$

$3k + 5k = \square$

INSPIRED BY mathspace

LIVEWORKSHEETS

Nama : .....

Kelas : .....

Dongeng Ibu Kelinci

Tulis bentuk aljabar dari cerita di bawah ini pada kotak yang disediakan!

Di suatu pagi yang cerah, Ibu Kelinci pergi ke ladang untuk memanen wortel. Setelah selesai panen, ia mendapat 2 karung wortel dan 5 wortel ekstra. Banyaknya wortel pada setiap karung adalah sama.

2C+5

Hari berikutnya, Ibu Kelinci pergi kembali ke ladang. Kali ini ia mendapatkan 3 karung wortel. Karena lapar, Ibu kelinci mengambil dua wortel dari karung dan memakannya.

Di hari ketiga, Ibu Kelinci membawa 2 jenis karung; karung besar dan karung kecil. Kali ini ia mendapatkan 2 karung besar wortel, 5 karung kecil wortel dan 3 wortel ekstra.

LIVEWORKSHEETS

Nama :
.....
Kelas :
.....

MENCARI BILANGAN PRIMA

Bilangan Prima adalah bilangan yang hanya bisa dibagi oleh angka 1 dan dirnya sendiri.

Bilangan Prima mempunyai tepat dua faktor.

Lingkari bilangan-bilangan prima pada tabel di bawah ini.
Beberapa bilangan sudah ada yang dilingkari sebagai contoh.

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

LIVEWORKSHEETS