

1. Einfache Textgleichungen im Kopf

Name _____

Ich denke mir eine Zahl,

1.) wenn ich zu ihr 4 addiere, so bekomme ich 21.	$x + 4 = 21$	$x = 17$	$x + 4 = 21$	$x = 17$
2.) wenn ich zu ihr 6 addiere, so bekomme ich 31.			$x + 6 = 31$	$x = 25$
3.) wenn ich zu ihr 8 addiere, so bekomme ich 19.			$x + 8 = 19$	$x = 11$
4.) wenn ich zu ihr 17 addiere, so bekomme ich 31.			$x + 17 = 31$	$x = 14$
5.) wenn ich zu ihr 23 addiere, so bekomme ich 45.			$x + 23 = 45$	$x = 22$
6.) wenn ich zu ihr 28 addiere, so bekomme ich 53.			$x + 28 = 53$	$x = 25$
7.) wenn ich von ihr 5 subtrahiere, so bekomme ich 18.			$x - 5 = 18$	$x = 23$
8.) wenn ich von ihr 9 subtrahiere, so bekomme ich 12.			$x - 9 = 12$	$x = 21$
9.) wenn ich von ihr 13 subtrahiere, so bekomme ich 15.			$x - 13 = 15$	$x = 28$
10.) wenn ich von ihr 16 subtrahiere, so bekomme ich 21.			$x - 16 = 21$	$x = 37$
11.) wenn ich von ihr 22 subtrahiere, so bekomme ich 43.			$x - 22 = 43$	$x = 65$
12.) wenn ich von ihr 33 subtrahiere, so bekomme ich 59.			$x - 33 = 29$	$x = 92$
13.) wenn ich sie mit 7 multipliziere, so bekomme ich 49			$x \cdot 7 = 49$	$x = 7$
14.) wenn ich sie mit 12 multipliziere, so bekomme ich 60			$x \cdot 12 = 60$	$x = 5$