



SOLVE THE EQUATION SHEET 2

Calculate the value of each expression given the value of the variables.

	SOLVE	WORKING	ANSWER
1)	$a+2=6$		$a=4$
2)	$b-1=8$		$b=$
3)	$c+c=10$		$c=$
4)	$d+6=11$		$d=$
5)	$e-5=7$		$e=$
6)	$f+f+f=30$		$f=$
7)	$\frac{1}{2}g=8$		$g=$
8)	$2h=12$		$h=$
9)	$i+9=13$		$i=$
10)	$14-j=10$		$j=$
11)	$3k=15$		$k=$
12)	$11-l=4$		$l=$
13)	$2m-1=5$		$m=$
14)	$2n+1=15$		$n=$
15)	$6o=24$		$o=$
16)	$p/3=5$		$p=$
17)	$q/5=3$		$q=$
18)	$r+4=16$		$r=$
19)	$20-s=5$		$s=$
20)	$t+t+3=13$		$t=$
21)	$3u-1=17$		$u=$
22)	$v+v-2=12$		$v=$
23)	$w-4=0$		$w=$
24)	$2x-10=0$		$x=$
25)	$12-3y=0$		$y=$