

## WAT IS GARAM?

Garam is een logisch rekenspel op basis van eenvoudige bewerkingen met maximaal 2 cijfers. Het resultaat kan een getal met een of twee cijfers zijn.

## REGEL

Begin bij de cijfers die al ingevuld zijn en maak het rooster compleet. In elk vakje komt één cijfer, maar zorg dat de bewerkingen in alle rijen en kolommen kloppen.

Verticaal is het resultaat een getal met twee cijfers als er twee vakjes na het gelijkheidsteken staan (een getal van twee cijfers begint niet met een 0).

## TIPS

Elk rooster heeft maar één oplossing. Vul een vakje pas in als je het antwoord helemaal zeker weet. Noteer anders de verschillende mogelijkheden en gom die een voor een weg tot je de definitieve oplossing hebt. Sla geen stappen over! De 150 roosters staan in oplopende volgorde van moeilijkheid (van een tot vijf sterren).

## WERKWIJZE

Vul eerst de grijze vakjes in en volg dan de aanwijzingen om het rooster verder in te vullen.

- ① Kun je 24 krijgen door een cijfer op te tellen bij 7?
- ② Welk tiental is een meervoud van 7?
- ③ Welk getal in de tafel van 7 eindigt op een 5?

$6 + 1 = 7$		$2 + 3 = 5$	
$+6$		$+7$	$-1 = 6$
$=1$		$=1$	$=2$
$*2 \times 2 = 4$		$2 - \square = 0$	
	$+3$		$+3$
$\square + \square = 7$		$\square + \square = \square$	
$\times 6$	$\textcircled{1} \times 1 =$	$\square \times \square$	$\textcircled{3}$
$= \square$	$= \square$	$= 1$	$= \square$
$\square \times 2 =$		$\textcircled{2} + 1 =$	

\* Pas op: de bewerkingen staan los van elkaar!

Horizontaal zien we  $2 \times 2 = 4$

Verticaal zien we  $6 + 6 = 12$

**Alles goed begrepen? Nu ben jij aan de beurt!**

1



	$+ 1 =$	
$+ 4$		$+ - 1 =$
<u>1</u>		<u>1</u>
$2 +$	$= 6$	

	$+ 1 =$	
$+ 4$		$+ 4 =$
<u>1</u>		<u>1</u>
$2 -$	$=$	

	$+ 3 =$	
$\times 8$		$+ + 1 =$
<u>1</u>		<u>1</u>
$+ 1 =$	$7$	

	$+ 1 =$	
$\times 4$		$\times =$
<u>4</u>		<u>1</u>
$- 3 =$		

# 2



	- 2 =	
×		+
2		+ 1 =
=		=
		1
	- = 0	

	+ 3 =	
+		+
		8
=		=
1		1
0	+ = 7	

	-	
	3	
	=	
×	- =	×
		+ 1 =
=		=
		1
	- 3 =	

	+ =	
+		+
		3
=		=
4		1
5	- 5 =	

# 3



	- 2 =	
× 6		+ 1 =
<u>5</u>		<u>1</u>
	- = 4	
	+ 3	

	+ 2 =	
×		×
<u>1</u>		=
	- =	
	+ 1	

	+ =	
+ 4		+ 5 =
<u>1</u>		<u>1</u>
	+ 1 = 1	

5	+ =	
+ 6		× 4
<u>1</u>		<u>4</u>
2	+ 6 =	

4



	- 5 =	
×		×
		- 6 =
=		<u>3</u>
	- =	
	<u>2</u>	

	- 6 =	
×		+
		<u>7</u>
<u>2</u>		<u>1</u>
7 -	=	
	<u>3</u>	

	- = 2	
×		+
<u>3</u>		- 1 =
<u>1</u>		<u>8</u>
	- 5 =	

4 +	=	
+		+
<u>1</u>		<u>1</u>
	+ 5 = 6	

# 5



	- 3 =	
+		+
<u>4</u>		<u>1</u>
<u>1</u>		<u>1</u>
	- = 2	

	+ 5 =	
×		×
<u>1</u>		<u>1</u>
	+ =	

6	- =	
×		×
<u>2</u>		<u>1</u>
	- 1 =	
	+ 4 =	

5	- 1 =	
×		×
<u>1</u>		<u>6</u>
	- 1 =	

6



	- 5 =	
×		×
=		<u>3</u>
	+ =	
	<u>3</u>	

3 + 5 =		
×		×
<u>2</u>		<u>7</u>
	1 + =	
	<u>1</u>	

	- = 6	
+		+
<u>3</u>		<u>2</u>
<u>1</u>		
	- 2 =	

4 + =		
+		+
<u>1</u>		<u>3</u>
	+ 1 =	