



체험수학

친구 사랑 포스터를 만들어 봅시다

인원 2명

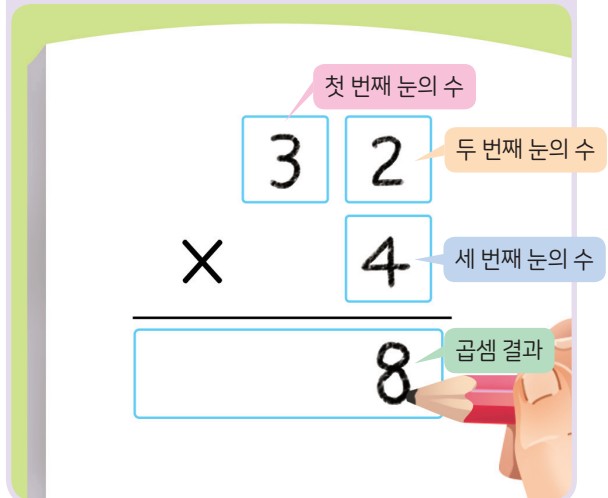
준비물 주사위(준비물 8), 붙임딱지(준비물 9), 문제판(준비물 10), 색연필

놀이 방법

1 주사위를 만들고, 가위바위보를 하여 게임 순서를 정합니다.



2 이긴 사람이 먼저 주사위를 3번 굴려서 나오는 눈의 수로 문제판에 문제를 만들고, 짝이 그 문제를 해결합니다.



3 계산한 값이 맞으면 문제를 해결한 사람이 계산한 값에 맞는 붙임딱지를 이용하여 친구 사랑 포스터를 꾸밉니다.



4 번갈아 가며 2, 3을 5번씩 반복하고, 붙임딱지와 색연필로 친구 사랑 포스터를 완성합니다.



▶ 친구 사랑 포스터를 꾸며 보세요.





놀이수학

곱셈 순발력 게임

놀이 규칙을 알아봅시다.

인원 2명

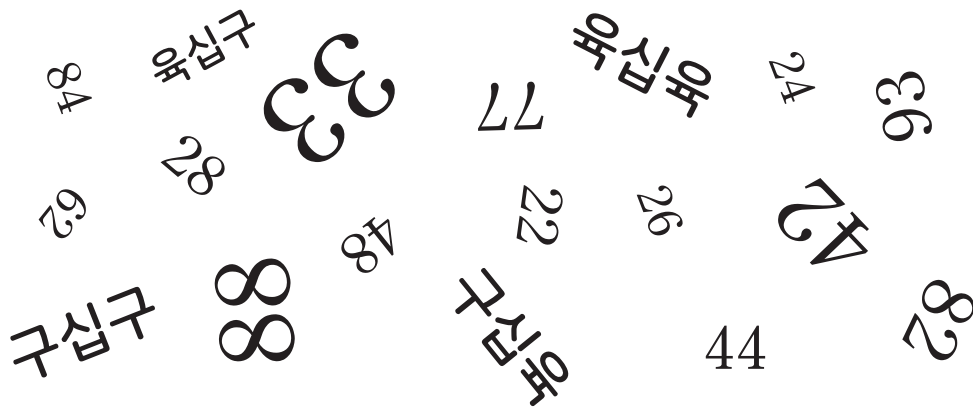
준비물 색연필 2개

- ① 각자 자신의 색을 정해 색연필을 꺼냅니다.
- ② 카드를 잘라 뒤집어서 카드 더미를 만들어 짝과 나 사이에 놓습니다.
- ③ 카드를 뒤집어 곱셈식을 확인하고, 정답을 정답판에서 찾아 재빠르게 동그라미합니다.
- ④ 카드는 공평하게 돌아가며 뒤집고 더 많이 정답판에 동그라미한 사람이 승리합니다.

뭉툭한 색연필이어야
다치지 않아요!



정답판



24×2	22×4	14×2	11×9	31×2
23×3	11×3	11×7	11×2	32×3
22×2	13×2	21×2	12×2	31×3



놀이수학

곱셈 순발력 게임

놀이 규칙을 알아봅시다.

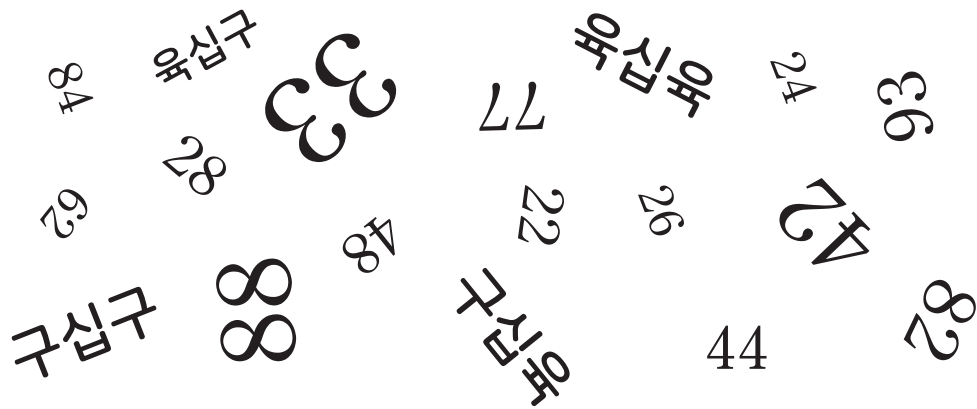
인원 2명 **준비물** 색연필 2개

- ① 각자 자신의 색을 정해 색연필을 꺼냅니다.
- ② 카드를 잘라 뒤집어서 카드 더미를 만들어 짝과 나 사이에 놓습니다.
- ③ 카드를 뒤집어 곱셈식을 확인하고, 정답을 정답판에서 찾아 재빠르게 동그라미합니다.
- ④ 카드는 공평하게 돌아가며 뒤집고 더 많이 정답판에 동그라미한 사람이 승리합니다.

뭉툭한 색연필이어야
다치지 않아요!



정답판



24×2 =48	22×4 =88	14×2 =28	11×9 =99	31×2 =62
23×3 =69	11×3 =33	11×7 =77	11×2 =22	32×3 =96
22×2 =44	13×2 =26	21×2 =42	12×2 =24	31×3 =93



놀이수학

곱셈 노락토

놀이 규칙을 알아봅시다.

인원 2명

준비물 색연필 2개

- ① 짝과 가위바위보를 하여 순서와 색연필의 색깔을 정합니다.
- ② 3개의 보드 중 하나를 선택하고, 그중 1개의 문제를 골라 풀고, 답이 틀리면 색칠합니다.
- ③ 색칠한 칸이 연속 3개로 한 줄(→, ↓, ↘, ↙)을 만든 사람이 그 보드에서 패배하게 됩니다. 이어서 새로운 보드에서 게임을 진행합니다.
- ④ 3개의 보드 중 2개의 보드에서 이긴 사람이 최종 승리합니다.

내가 색칠한 칸이 한 줄을 만들지 않도록 노력하세요.



$\begin{array}{r} 64 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 23 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 73 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 33 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 61 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 71 \\ \times 8 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 61 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 91 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 43 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 52 \\ \times 2 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ \times 9 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 17 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 31 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 34 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 91 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$

$\begin{array}{r} 28 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 72 \\ \times 3 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 42 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 71 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ \times 7 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 19 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$
$\begin{array}{r} 61 \\ \times 6 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 91 \\ \times 4 \\ \hline \end{array}$	$\begin{array}{r} 81 \\ \times 5 \\ \hline \end{array}$



놀이수학

곱셈 노락토

놀이 규칙을 알아봅시다.

인원 2명 **준비물** 색연필 2개

- 1 짝과 가위바위보를 하여 순서와 색연필의 색깔을 정합니다.
- 2 3개의 보드 중 하나를 선택하고, 그중 1개의 문제를 골라 풀고, 답이 틀리면 색칠합니다.
- 3 색칠한 칸이 연속 3개로 한 줄(→, ↓, ↘, ↙)을 만든 사람이 그 보드에서 패배하게 됩니다. 이어서 새로운 보드에서 게임을 진행합니다.
- 4 3개의 보드 중 2개의 보드에서 이긴 사람이 최종 승리합니다.

내가 색칠한 칸이 한 줄을 만들지 않도록 노력하세요.



$\begin{array}{r} 64 \\ \times 2 \\ \hline 128 \end{array}$	$\begin{array}{r} 23 \\ \times 3 \\ \hline 69 \end{array}$	$\begin{array}{r} 73 \\ \times 3 \\ \hline 219 \end{array}$
$\begin{array}{r} 33 \\ \times 2 \\ \hline 66 \end{array}$	$\begin{array}{r} 61 \\ \times 9 \\ \hline 549 \end{array}$	$\begin{array}{r} 71 \\ \times 8 \\ \hline 568 \end{array}$
$\begin{array}{r} 61 \\ \times 5 \\ \hline 305 \end{array}$	$\begin{array}{r} 12 \\ \times 5 \\ \hline 60 \end{array}$	$\begin{array}{r} 91 \\ \times 3 \\ \hline 273 \end{array}$

$\begin{array}{r} 43 \\ \times 3 \\ \hline 129 \end{array}$	$\begin{array}{r} 52 \\ \times 2 \\ \hline 104 \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ \times 9 \\ \hline 189 \end{array}$
$\begin{array}{r} 17 \\ \times 7 \\ \hline 119 \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ \times 3 \\ \hline 63 \end{array}$	$\begin{array}{r} 31 \\ \times 5 \\ \hline 155 \end{array}$
$\begin{array}{r} 34 \\ \times 6 \\ \hline 204 \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ \times 6 \\ \hline 126 \end{array}$	$\begin{array}{r} 91 \\ \times 5 \\ \hline 455 \end{array}$

$\begin{array}{r} 28 \\ \times 3 \\ \hline 84 \end{array}$	$\begin{array}{r} 72 \\ \times 3 \\ \hline 216 \end{array}$	$\begin{array}{r} 42 \\ \times 4 \\ \hline 168 \end{array}$
$\begin{array}{r} 71 \\ \times 7 \\ \hline 497 \end{array}$	$\begin{array}{r} 21 \\ \times 7 \\ \hline 147 \end{array}$	$\begin{array}{r} 19 \\ \times 6 \\ \hline 114 \end{array}$
$\begin{array}{r} 61 \\ \times 6 \\ \hline 366 \end{array}$	$\begin{array}{r} 91 \\ \times 4 \\ \hline 364 \end{array}$	$\begin{array}{r} 81 \\ \times 5 \\ \hline 405 \end{array}$