

주 판 으 로 배 우 는 

맘 산 수 학 Yap!

B

기 초 용

	배우고 익히기! 5의 짝이란? / 5의 짝 노래.....03
	미리 알아보아요! 5의 짝04
	5의 짝 4.....06
	5의 짝 3.....09
	5의 짝 2.....12
	5의 짝 1.....15
	배우고 익히기! 5의 짝이란? / 5의 짝 노래.....18
	미리 알아보아요! 5의 빨셈 짝.....19
	5의 빨셈 짝 4.....21
	5의 빨셈 짝 3.....24
	5의 빨셈 짝 2.....27
	5의 빨셈 짝 1.....30



	9의 어려운 보수.....33
	8의 어려운 보수.....37
	7의 어려운 보수.....41
	6의 어려운 보수45
	어려운 보수 빨셈 9.....49
	어려운 보수 빨셈 8.....53
	어려운 보수 빨셈 7.....57
	어려운 보수 빨셈 6.....61
	50만들기.....65
	100만들기.....68



배우고 익히기!



5의 짝이란?

어떤 수에 더해서 5가 되는 수
(5를 만들기 위해 필요한 수)

1의 짝	4
2의 짝	3
3의 짝	2
4의 짝	1

5의 짝 노래



'나리나리 개나리' 노래 아시죠?
그 노래에 맞춰서...



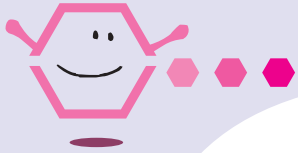
1의 짝은 4고요. 2의 짝은 3이죠.
3의 짝은 2고요. 4의 짝은 1이죠.



아래알에 숫자를 더할 수가 없을 때
위에 알을 내리고 짝의 숫자 빼준다.



supan.net



미리 알아 보아요!

다음 ○ 안에 알맞은 숫자를
써 넣어 보아요.

+	+	+

+	+	+

다음 □ 안에 알맞은 숫자를
써 넣어 보아요.

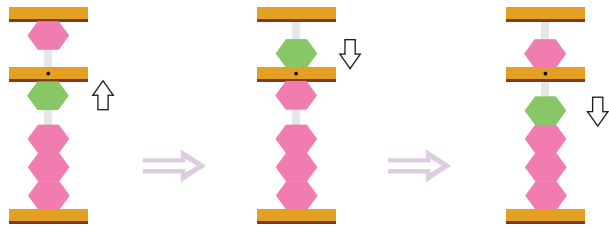
1	4	2	3
+	+	+	+
5	5	5	5

더하여 합이 5가 되는 숫자를
○ 안에 알맞게 써 보아요.



5의 짝... 4

1+4



일의 자리
아래알 하나를
엄지로 올린다.

아래알에 4를
더할 수가
없으므로 위에
알을 내린다.

더할 수 4의 짝
1을 뺀다.

★ 포인트 \Rightarrow 4의 짝은 1

아래알에 숫자를 더할 수가 없을 때에는
위에 알을 내리고 짝의 숫자를 빼주는 것.

기초학습 따라해 볼까요?

(1)	(2)	(3)	(4)
2	3	4	1
4	4	4	4



천천히 풀어보아요!

(1)	(2)	(3)	(4)
1	2	3	4
2	2	1	-1
4	4	4	4

(5)	(6)	(7)	(8)
2	2	3	2
4	-1	-2	1
2	4	4	4

(9) $4+4+1=$ (10) $4-2+4=$

(11) $1+1+4=$ (12) $3-1+4=$



사고력암산

사고력을 키우자!

1

바다 속에서 해녀가 전복과 소라를 따고 있습니다. 해녀는 전복 세 마리와 소라 네 마리를 따습니다. 해녀가 딴 전복과 소라는 모두 몇 마리입니까?

식

답

마리

2

민희는 초대장을 만들었습니다. 한 장은 꽃 무늬로 네 장은 나비 무늬로 만들었습니다. 민희가 만든 초대장은 모두 몇 장입니까?

식

답

장

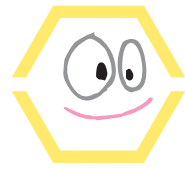
3

효리는 색연필을 선물 받았습니 다. 빨간 색연필 두 자루, 파란 색연필 한 자루 그리고 노란 색연필 네 자루 입니다. 선물 받은 색연필은 모두 몇 자루입니까?

식

답

자루

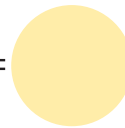


암산연습

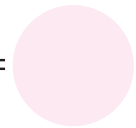
심산판을 이용해 보아요!
(단, 익숙해지면 암산으로 해보아요.)

(1)	(2)	(3)	(4)
1	2	4	2
3	1	-3	2
4	4	4	4
(5)	(6)	(7)	(8)
1	3	1	1
1	-1	2	4
4	4	4	4

(9) $2+4+2=$



(10) $3-2+4=$



(11) $3+1+4=$



(12) $4-1+4=$

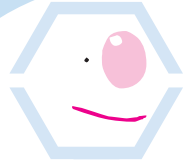


(13) $3+4+1=$



(14) $2-1+4=$





창의력암산

다음 빈칸에 알맞은 수를 넣고 각 문제에 답을 써 보아요.

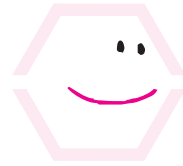
4	8		16
14		22	
	28	32	

1

■ 속의 수들은 어떤 규칙이 숨어 있을까요?

2

■ 속의 수들은 어떤 규칙이 숨어 있을까요?



주산복습

주판을 이용해 보아요.

(1)	(2)	(3)	(4)
8	4	9	2
-6	7	-6	1
4	-9	4	4
1	4	3	-6

(5)	(6)	(7)	(8)
6	8	2	7
1	3	4	-5
-6	4	5	4
4	-7	-3	1

(9) $8-5+4+3=$ ○

(10) $7-6+4+5=$ ○

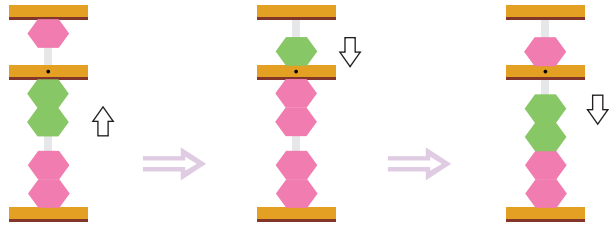
잘했어요!





5의 짝... 3

2+3



일의 자리
아래알 두개를
엄지로 올린다.

아래알에 3을
더할 수가
없으므로 위에
알을 내린다.

더할 수 3의 짝
2를 뺀다.

★ 포인트 **3의 짝은 2**

아래알에 숫자를 더할 수가 없을 때에는
위에 알을 내리고 짝의 숫자를 빼주는 것.

기초학습

따라해 볼까요?

(1)	(2)	(3)	(4)
3	4	8	3
3	3	-5	-1
		3	3



익힘학습

천천히 풀어보아요!

(1)	(2)	(3)	(4)
1	2	4	2
1	3	-2	3
3	4	3	2
(5)	(6)	(7)	(8)
4	3	9	9
3	3	3	-5
8	-5	3	3

(9) $9-6+3=$ (10) $2+2+3=$

(11) $2+3+5=$ (12) $8-6+3=$



사고력을 키우자!

1

성모의 어머니는 시장에서 오렌지 세 개와 사과 세 개를 사 오셨습니다. 어머니께서 사 오신 과일은 모두 몇 개입니까?

식 _____ 답 _____ 개

2

보람이와 세찬이는 줄넘기를 하고 있습니다. 보람이는 네 번, 세찬이는 세 번을 넘었습니다. 세찬이와 보람이는 모두 몇 번을 넘었습니까?

식 _____ 답 _____ 번

3

동우는 풍선 여덟 개, 현준이는 풍선 네 개, 태지는 풍선 세 개를 불었습니다. 동우, 태지, 현준이가 불 풍선은 모두 몇 개입니까?

식 _____ 답 _____ 개



심산판을 이용해 보아요!
(단, 익숙해지면 암산으로 해보아요.)

(1)	(2)	(3)	(4)
2	7	4	1
1	-5	3	2
3	3	2	3
(5)	(6)	(7)	(8)
3	4	9	1
3	-2	-7	3
1	3	3	3

(9) $2+2+3=$ (10) $4-1+3=$

(11) $8-6+3=$ (12) $1+1+3=$

(13) $3+1+3=$ (14) $3-1+3=$

