

6 차시

5단계 10주를 이용하는 뽀쌤

10주를 이용하는 뽀쌤.

- ① 10을 빼주고 ② 보수를 더해준다.

홈페이지에서 학습하기

1교시를 터치하면, 동영상강의가 나옵니다.

- 01. 기초 5단계 동영상강의를 듣고, 2교시 02. 기초 5단계 학습 내용익히기를 확인하고,



- 3교시 03. 기초 5단계 호산(주판셈), 4교시 04. 기초5단계 호산암산을 학습합니다. 1과정, 설명을 하면서 부르는 호산을 잘하면 2과정 3과정으로 넘어갑니다.



시운이가 공부할 내용입니다.

5단계 10주를 이용하는 쌤

2교시 내용익히기 2번

3교시

1과정을

주산으로 1번

암산으로 1번 해서 2번

2과정을

주산으로 1번

암산으로 1번 해서 2번

4교시

1과정을

주산으로 1번

암산으로 1번 해서 2번

2과정을

주산으로 1번

암산으로 1번 해서 2번

을 하면 됩니다.

매일 연습을 할 수 있도록

시켜주시기 바랍니다.~^^

+



### 학생점수보기 | 전체 성적보기

[ 김시운(sw 2)]

전체 성적보기 ▾

No	종목	급수/단계	점수	소요시간	학습날짜
1045	기초6단계호산암산	5/1과정	100점	6분 35초	2021-06-24 22:51
1044	기초6단계호산(주판셈)	5/1과정	100점	5분 57초	2021-06-24 22:41
1043	기초6단계호산(주판셈)	5/1과정	100점	6분 49초	2021-06-24 22:35
1042	기초학습 내용익히기	5단계	100점	1분 32초	2021-06-24 22:27
1041	기초학습 내용익히기	5단계	100점	1분 39초	2021-06-24 22:25
1040	기초6단계호산암산	5/2과정	100점	3분 12초	2021-06-23 19:49
1039	기초6단계호산암산	5/2과정	90점	2분 57초	2021-06-23 19:45
1038	기초6단계호산암산	5/1과정	80점	6분 31초	2021-06-23 19:42
1037	기초6단계호산암산	5/1과정	90점	6분 2초	2021-06-23 19:36
1036	기초6단계호산(주판셈)	5/2과정	90점	3분 13초	2021-06-23 19:29
1035	기초6단계호산(주판셈)	5/2과정	100점	3분 6초	2021-06-23 19:25
1034	기초6단계호산(주판셈)	5/1과정	100점	6분 6초	2021-06-23 19:21
1033	기초6단계호산(주판셈)	5/1과정	100점	5분 58초	2021-06-23 19:15
1032	기초학습 내용익히기	5단계	100점	1분 26초	2021-06-23 19:04
1031	기초학습 내용익히기	5단계	100점	1분 32초	2021-06-23 19:03

[처음][이전] | 41 | **42** | 43 | 44 | 45 | 46 | 47 | 48 | 49 | 50 | [다음][끝]

시운이가 공부할 내용입니다.

5단계 10주를 이용하는 쌤

3교시

2과정을

주산으로 1번

암산으로 1번 해서 2번

3과정을

주산으로 1번

암산으로 1번 해서 2번

4교시

2과정을

주산으로 2번

암산으로 2번 해서 4번

3과정을

주산으로 2번

암산으로 2번 해서 4번

을 하면 됩니다.

그리고,

6단계 5주와 10주를 동시에

이용하는 쌤과 쌤

1교시 동영상을 듣고

2교시 내용익히기를 외우면서

3번을 하면 됩니다.

+



### 학생점수보기 | 전체 성적보기

[ 김시운(sw 2)]

전체 성적보기 ▾

No	종목	급수/단계	점수	소요시간	학습날짜
1125	기초학습 내용익히기	6단계	10점	2분 0초	2021-07-06 19:33
1124	기초6단계호산암산	5/3과정	100점	2분 53초	2021-07-06 19:31
1123	기초6단계호산암산	5/3과정	100점	2분 55초	2021-07-06 19:28
1122	기초6단계호산암산	5/3과정	100점	3분 34초	2021-07-06 19:25
1121	기초6단계호산암산	5/3과정	100점	3분 20초	2021-07-06 19:21
1120	기초6단계호산암산	5/2과정	100점	3분 10초	2021-07-06 19:15
1119	기초6단계호산암산	5/2과정	100점	3분 14초	2021-07-06 19:11
1118	기초6단계호산암산	5/2과정	80점	3분 36초	2021-07-06 19:06
1117	기초6단계호산암산	5/2과정	90점	3분 20초	2021-07-06 19:02
1116	기초6단계호산암산	5/2과정	80점	3분 23초	2021-07-06 18:57
1115	기초6단계호산(주판셈)	5/3과정	100점	3분 32초	2021-07-06 18:33
1114	기초6단계호산(주판셈)	5/3과정	90점	3분 39초	2021-07-06 18:28
1113	기초6단계호산(주판셈)	5/2과정	100점	2분 58초	2021-07-06 18:23
1112	기초6단계호산(주판셈)	5/2과정	100점	2분 58초	2021-07-06 18:19
1111	기초학습 내용익히기	6단계	100점	1분 46초	2021-07-05 19:51

[처음][이전] | 31 | 32 | 33 | **34** | 35 | 36 | 37 | 38 | 39 | 40 | [다음][끝]

## 10 이용하는 뿔셈

처음으로 시작하는 학생은, 똑 같은 방법으로 1교시 동영상 강의를 듣게 하고, 2교시 학습내용 익히기를 시켜주면 됩니다.

2교시 학습내용 익히기를 할 때는, 학생에게 학습내용을 외울 수 있도록 하고 연습을 시켜주기 바랍니다.

그리고 나서, 선생님이 학생에게 동영상 강의와 학습내용익히기를 통해, 1~9까지의 수를 10을 빼주고 보수를 더해주는 방법을 말 할 수 있는 지, 확인하고 연습을 시켜야합니다.

동영상 강의에서처럼, 해당 자리에서 어떤 수를 뿔 수 없을 때는, 10을 빌려와서 뿔 수를 빼주고, 남은 수를 더해주는 셈의 원리를 학생들에게 충분히 이해시켜 주어야합니다.

그리고 다시, 학생이 계산하는 방법을 말할 수 있는지 확인하고 연습시켜야 합니다.

선생님이 1을 뿔 때는 어떻게? 하면 학생은, 10을 빼주고 1의 보수 9를 더해준다. 하고 대답할 수 있어야 합니다.

다시, 2를 뿔 때는 어떻게... 3을 뿔 때는 어떻게... , 4를 뿔 때는 어떻게... , 5를 뿔 때는 어떻게... , 6을 뿔 때는 어떻게... , 7을 뿔 때는 어떻게... , 8을 뿔 때는 어떻게... , 9를 뿔 때는 어떻게...

그리고 무작위로 숫자를 이야기해도, 계산하는 방법을 빨리 말 할 수 있도록 연습을 시킵니다.

학생이 말을 할 줄 알면, 이미 주산을 할 수 있다는 이야기입니다.

그래서 말(대답)을 잘 가르치면 됩니다.

4교시 호산암산 1과정을 주산으로 몇 번 연습시킨 다음, 암산으로 시켜보고, 학생이 종이교재를 할 수 있도록 처음에는 선생님이 옆에서 봐 주어야 합니다.

잘 안된다고 생각이 될 때는, 다시 테블릿PC로 4교시 호산암산 1과정을 몇 번 더 연습을 시키면 됩니다.

종이교재는 전과 같이 ,

주산으로 한번 계산하여 정답을 기입하고, 암산으로 계산한 답을 아래 답란에 기입하게 하여, 바로 같은 답이 나오면 맞는 답으로 학생 스스로 채점을 할 수 있도록 하게 합니다.

특히 신경을 써야할 부분은,

많아 암산이 잘 안 되는 학생에 대해서는, 앞서 설명한 바와 같이 숫자 한자 한자를 계산할 때마다 답을 말하게 하면서, 암산을 할 수 있도록 지도하는 것이 매우 중요합니다.

그리고, 암산으로 계산할 때는 아이가 주판을 생각하고 계산하는 지, 손가락 사용을 꼭 확인해주어야 합니다.

점수는 쓰지 않고 선생님은 항상 문제를 시작하는 부분에서 연습날짜만 기입해주고, 항상 학습량을 잘 측정해주면 됩니다.

종이교재 진도가 많이 진행이 되면서 또는 끝나가는 부분에서, 테블릿PC로 암산을 잘 할 수 있는지 측정을 해 주어야합니다.

## 책장에서 학습하기

### 5단계 학습 10주를 이용하는 뽀쌤

같은 방법으로, 1교시 기초 1단계 동영상 강의 / 2교시 내용익히기 / 3교시 기초5단계 호산(주판셈) / 4교시 기초5단계 호산암산을 과정별로 연습합니다.

### 기본 운주법 : 5단계 학습

10주를 이용하는 뽀쌤

1교시	기초 5단계 학습	동영상강의 <small>(강의시간 19분 53초)</small>
2교시	기초 5단계 학습	내용익히기
3교시	기초 5단계 호산 (주판셈)	1과정 연습하기 2과정 연습하기 3과정 연습하기
4교시	기초 5단계 호산암산	1과정 연습하기 2과정 연습하기 3과정 연습하기

