

1. 다음과 같이 삼각형을 그렸다면, 그려진 삼각형은 무슨 삼각형입니까?

㉠ 길이가 8cm인 선분 $\overline{AB}$ 을 그립니다.

㉡ 점 A와 점 B를 각의 꼭짓점으로 하여 각각 35° , 35° 인 각을 그립니다.

㉢ 두 각의 변이 만나는 점을 C으로 하여 삼각형 $\triangle ABC$ 를 그립니다.



답:

삼각형

2. 민석이네 모듬의 어린이들은 삼각형을 그리고 있습니다. 둔각삼각형을 그리고 있는 어린이는 누구입니까?

혜자 : 한 변의 길이가 4cm 이고, 양 끝점에서 각도가 각각 60° 인 삼각형

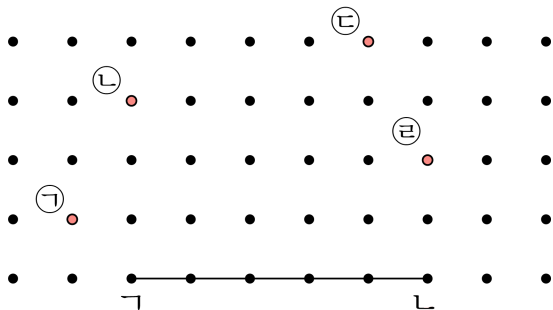
승규 : 두 변의 길이가 각각 5cm 이고, 그 끼인각의 크기가 70° 인 삼각형

희선 : 두 변의 길이가 각각 4cm 이며 그 끼인각의 크기가 130° 인 삼각형



답: _____

3. 선분 $\neg \sqsubset$ 과 한 점을 이어서 예각삼각형을 그릴려고 합니다. 이어야 하는 점의 기호는 어느 것입니까?



① ㄱ

② ㄴ

③ ㄷ

④ ㄹ

⑤ 모두 가능합니다.