



1. 정다면체 조건

조건 1	조건 2								
가. 합동인 정삼각형									
	<table border="1"> <tr> <td>-한 내각의 크기</td> <td>정삼각형 개수, 정다면체</td> </tr> <tr> <td>-한 꼭짓점에 ()개</td> <td>3개</td> </tr> <tr> <td>3개, 4개, 5개</td> <td>4개</td> </tr> <tr> <td>6개</td> <td>5개</td> </tr> </table>	-한 내각의 크기	정삼각형 개수, 정다면체	-한 꼭짓점에 ()개	3개	3개, 4개, 5개	4개	6개	5개
-한 내각의 크기	정삼각형 개수, 정다면체								
-한 꼭짓점에 ()개	3개								
3개, 4개, 5개	4개								
6개	5개								
나. 합동인 정사각형									
	<table border="1"> <tr> <td>-한 내각의 크기</td> <td></td> </tr> <tr> <td>-한 꼭짓점에 ()개</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3개</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4개</td> <td></td> </tr> </table>	-한 내각의 크기		-한 꼭짓점에 ()개		3개		4개	
-한 내각의 크기									
-한 꼭짓점에 ()개									
3개									
4개									
다. 합동인 정오각형									
	<table border="1"> <tr> <td>-한 내각의 크기</td> <td></td> </tr> <tr> <td>-한 꼭짓점에 ()개</td> <td></td> </tr> <tr> <td>3개</td> <td></td> </tr> <tr> <td>4개</td> <td></td> </tr> </table>	-한 내각의 크기		-한 꼭짓점에 ()개		3개		4개	
-한 내각의 크기									
-한 꼭짓점에 ()개									
3개									
4개									
라. 합동인 정육각형, 정칠각형, 정팔각형...									
	<table border="1"> <tr> <td>1) 정육각형</td> <td>2) 정칠각형, 정팔각형...</td> </tr> <tr> <td>-한 내각의 크기</td> <td>-한 내각의 크기</td> </tr> <tr> <td>-한 꼭짓점에 ()개</td> <td>-한 꼭짓점에 ()개</td> </tr> <tr> <td></td> <td></td> </tr> </table>	1) 정육각형	2) 정칠각형, 정팔각형...	-한 내각의 크기	-한 내각의 크기	-한 꼭짓점에 ()개	-한 꼭짓점에 ()개		
1) 정육각형	2) 정칠각형, 정팔각형...								
-한 내각의 크기	-한 내각의 크기								
-한 꼭짓점에 ()개	-한 꼭짓점에 ()개								

2. 정다면체 꼭짓점 모서리 개수

한 면의 모양	정삼각형	정삼각형	정삼각형	정사각형	정오각형
한 내각 크기	60°	60°	60°	90°	108°
한 꼭짓점()개	3개	4개	5개	3개	3개
겨냥도					
전개도					
다면체 이름	정사면체	정팔면체	정이십면체	정육면체	정십이면체
면					
꼭짓점 개수					
모서리개수					
오일러 공식					

	꼭짓점 개수		모서리 개수	
	정십이면체	정이십면체	정십이면체	정이십면체
규칙				
전체				
중복				
계산				