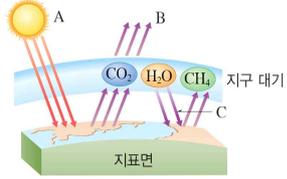
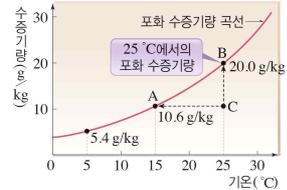
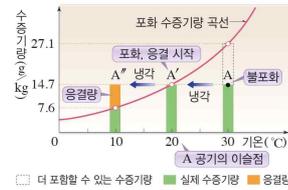
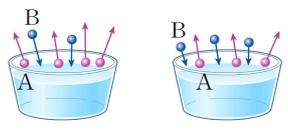
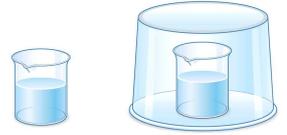
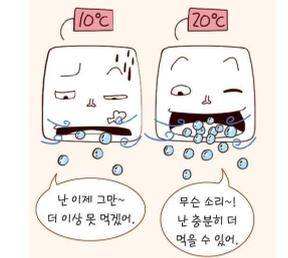
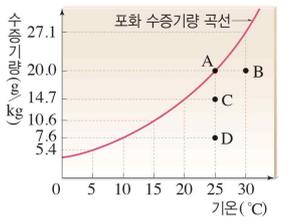
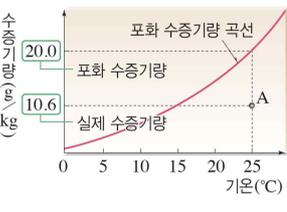
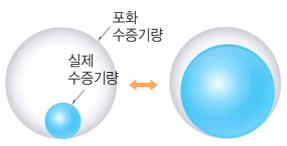
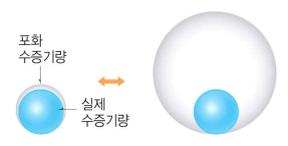
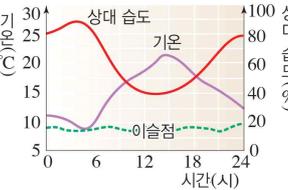
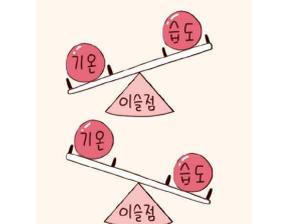
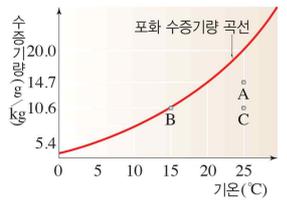
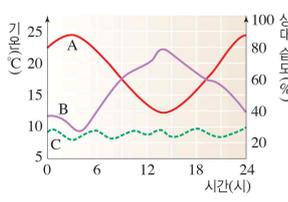
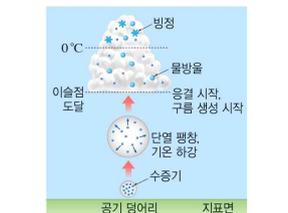
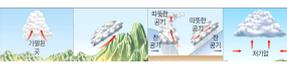


오투 중등과학 3-1 교사용 CD 그림 자료 목록

II. 기권과 날씨

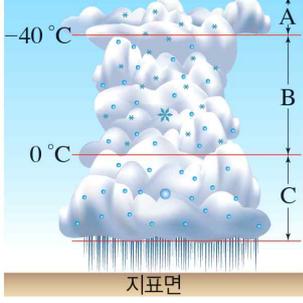
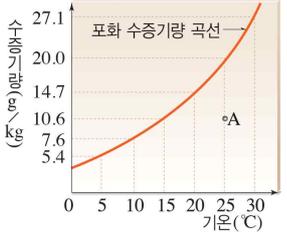
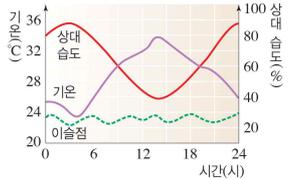
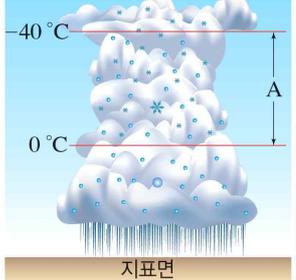
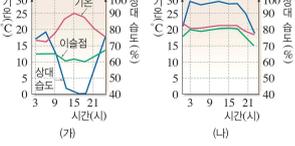
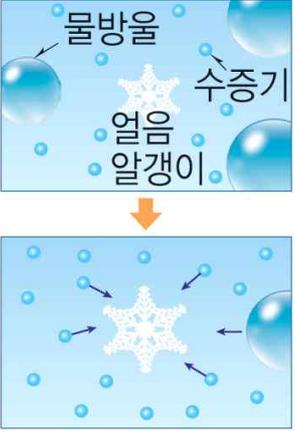
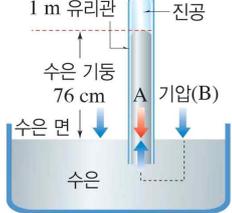
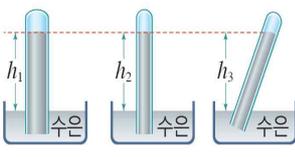
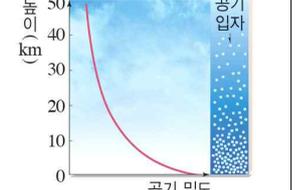
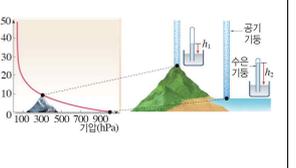
01. 기권과 지구 기온			
2-01-01(대기의 조성)	2-01-02(기권의 층상 구조)	2-01-03(성층권에 오존층이 존재하지 않을 경우)	2-01-04(대기의 조성)
2-01-05(기권의 층상 구조)	2-01-06(지구의 복사 평형)	2-01-07(달의 복사 평형)	2-01-08(지구의 복사 평형)
2-01-09(대기 중 이산화 탄소의 농도)	2-01-10(지구의 평균 기온)	2-01-11(지구의 위도별 에너지 불균형)	2-01-12(복사 평형)

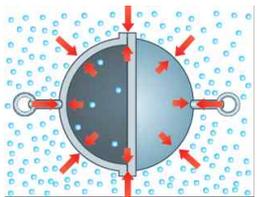
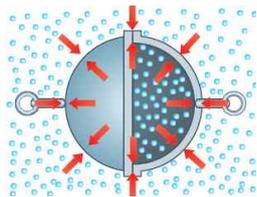
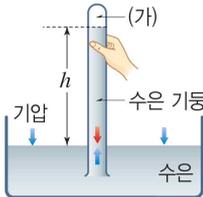
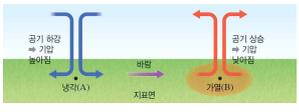
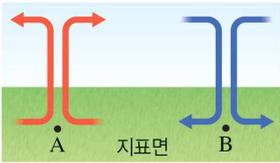
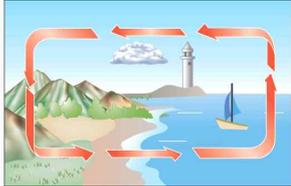
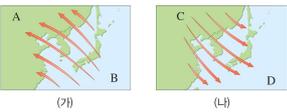
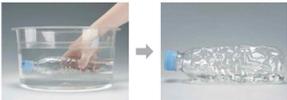
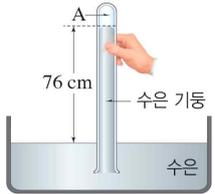
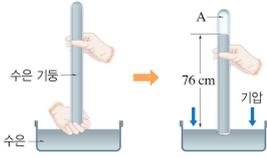
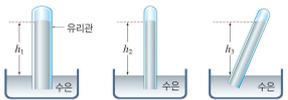
<p><b>2-01-13(지구의 복사 평형)</b></p>	<p><b>2-01-14(대기 중 이산화 탄소 농도와 지구의 평균 기온 변화)</b></p>	<p><b>2-01-15(복사 평형 실험1)</b></p>	<p><b>2-01-16(복사 평형)</b></p>
<p><b>2-01-17(복사 평형 실험2)</b></p>	<p><b>2-01-18(복사 평형)</b></p>	<p><b>2-01-19(태양 복사 에너지와 지구 복사 에너지)</b></p>	<p><b>2-01-20(지구의 위도별 태양 복사 에너지)</b></p>
<p><b>2-01-21(지구의 위도별 에너지 분포)</b></p>	<p><b>2-01-22(지구의 위도별 에너지 분포)</b></p>	<p><b>2-01-23(대기의 조성)</b></p>	<p><b>2-01-24(기권의 층상 구조)</b></p>
<p><b>2-01-25(복사 평형 실험)</b></p>	<p><b>2-01-26(복사 평형)</b></p>	<p><b>2-01-27(지구의 복사 평형)</b></p>	<p><b>2-01-28(대기가 없을 때와 있을 때)</b></p>
<p><b>2-01-29(대기 중 이산화 탄소 농도와 지구의 평균 기온 변화)</b></p>	<p><b>2-01-30(복사 평형)</b></p>	<p><b>2-01-31(높이에 따른 기온 변화)</b></p>	<p><b>2-01-32(복사 평형 실험)</b></p>

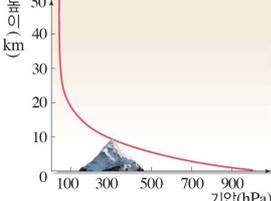
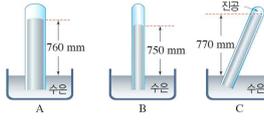
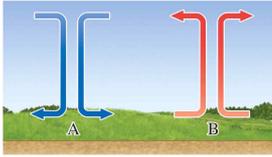
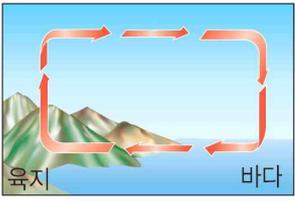
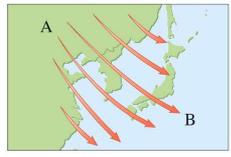
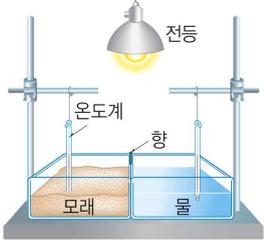
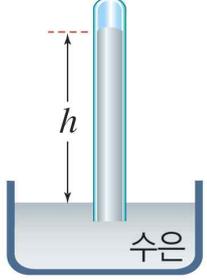
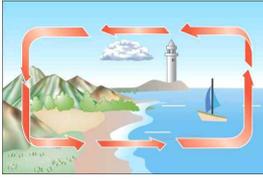
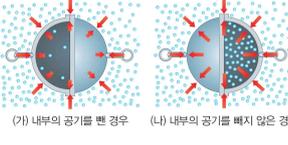
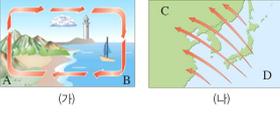
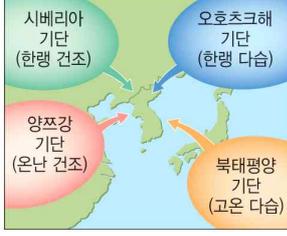
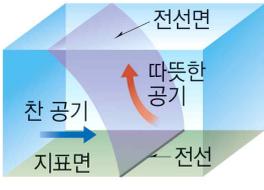
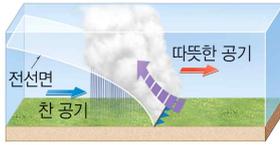
<p><b>2-01-33(지구의 복사 평형)</b></p>			
			
<p><b>02. 구름과 강수</b></p>			
<p><b>2-02-01(포화 수증기량 곡선)</b></p>	<p><b>2-02-02(이슬점과 응결량)</b></p>	<p><b>2-02-03(물 분자의 출입)</b></p>	<p><b>2-02-04(물의 증발과 포화)</b></p>
			
<p><b>2-02-05(기온과 포화 수증기량의 관계 실험)</b></p>	<p><b>2-02-06(기온과 포화 수증기량의 관계)</b></p>	<p><b>2-02-07(포화 수증기량 곡선)</b></p>	<p><b>2-02-08(포화 수증기량 곡선)</b></p>
			
<p><b>2-02-09(기온이 일정할 때 상대 습도의 변화)</b></p>	<p><b>2-02-10(수증기량이 일정할 때 상대 습도의 변화)</b></p>	<p><b>2-02-11(맑은 날 하루 동안의 기온, 상대 습도, 이슬점의 변화)</b></p>	<p><b>2-02-12(맑은 날 기온과 습도 관계)</b></p>
			
<p><b>2-02-13(포화 수증기량 곡선)</b></p>	<p><b>2-02-14(맑은 날 하루 동안의 기온, 상대 습도, 이슬점의 변화)</b></p>	<p><b>2-02-15(구름 생성 과정)</b></p>	<p><b>2-02-16(구름이 생성되는 경우)</b></p>
			

<p>2-02-17(병합설)</p>	<p>2-02-18(빙정설)</p>	<p>2-02-19(단열 팽창)</p>	<p>2-02-20(단열 압축)</p>
<p>2-02-21(구름 입자와 빗방울의 크기)</p>	<p>2-02-22(구름 생성 과정 연상법)</p>	<p>2-02-23(구름 생성 과정)</p>	<p>2-02-24(병합설)</p>
<p>2-02-25(빙정설)</p>	<p>2-02-26(실제 수증기량과 포화 수증기량 구하기)</p>	<p>2-02-27(실제 수증기량과 포화 수증기량 구하기)</p>	<p>2-02-28(이슬점 구하기)</p>
<p>2-02-29(이슬점 구하기)</p>	<p>2-02-30(응결량 구하기)</p>	<p>2-02-31(응결량 구하기)</p>	<p>2-02-32(상대 습도 구하기)</p>

<p>2-02-33(상대 습도 구하기)</p>	<p>2-02-34(수증기량 비교하기)</p>	<p>2-02-35(이슬점 비교하기)</p>	<p>2-02-36(상대 습도 비교하기)</p>
<p>2-02-37(포화 수증기량 곡선)</p>	<p>2-02-38(구름 발생 원리 실험1)</p>	<p>2-02-39(구름 발생 원리 실험2)</p>	<p>2-02-40(구름 발생 원리 실험3)</p>
<p>2-02-41(물의 증발과 포화)</p>	<p>2-02-42(기온과 포화 수증기량의 관계 실험)</p>	<p>2-02-43(포화 수증기량 곡선)</p>	<p>2-02-44(포화 수증기량 곡선)</p>
<p>2-02-45(상대 습도 비교)</p>	<p>2-02-45(상대 습도 비교)</p>	<p>2-02-47(구름 생성 과정)</p>	<p>2-02-48(구름 발생 원리 실험)</p>

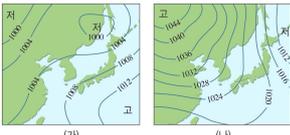
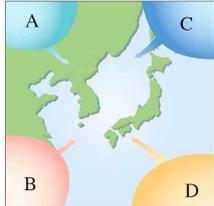
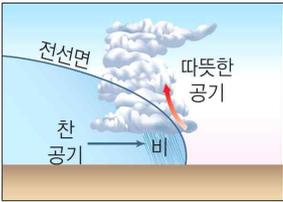
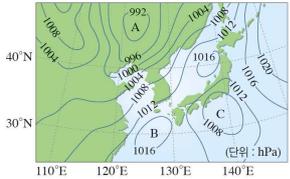
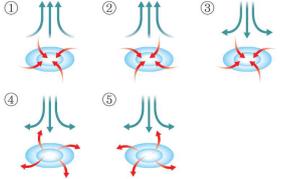
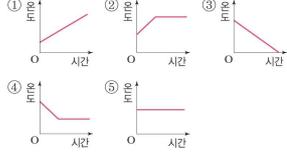
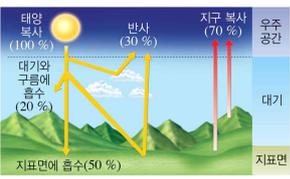
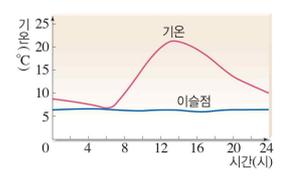
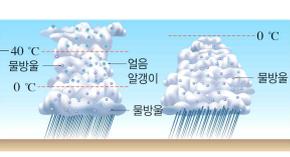
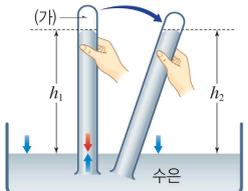
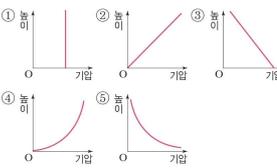
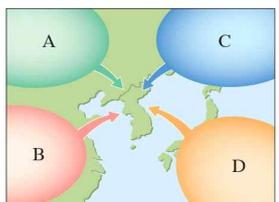
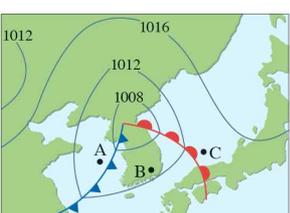
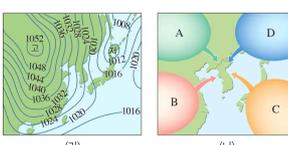
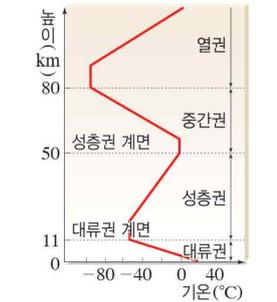
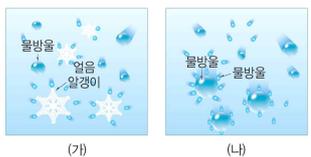
<p>2-02-49(빙정설)</p>	<p>2-02-50(포화 수증기량 곡선)</p>	<p>2-02-51(맑은 날 하루 동안의 기온, 상대 습도, 이슬점의 변화)</p>	<p>2-02-52(빙정설)</p>												
 <p>지표면</p>	 <p>수증기량 (kg/m<sup>3</sup>)</p> <p>기온 (°C)</p>	 <p>상대 습도 (%)</p> <p>기온 (°C)</p> <p>이슬점 (°C)</p> <p>시간(시)</p>	 <p>지표면</p>												
<p>2-02-53</p>	<p>2-02-54</p>	<p>2-02-55</p>													
 <table border="1" data-bbox="308 958 475 1104"> <thead> <tr> <th>기온(°C)</th> <th>포화 수증기량 (g/kg)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>10</td> <td>7.6</td> </tr> <tr> <td>15</td> <td>10.6</td> </tr> <tr> <td>20</td> <td>14.7</td> </tr> <tr> <td>25</td> <td>20.0</td> </tr> <tr> <td>30</td> <td>27.1</td> </tr> </tbody> </table>	기온(°C)	포화 수증기량 (g/kg)	10	7.6	15	10.6	20	14.7	25	20.0	30	27.1	 <p>기온 (°C)</p> <p>상대 습도 (%)</p> <p>이슬점 (°C)</p> <p>시간(시)</p>	 <p>물방울</p> <p>수증기</p> <p>얼음 알갱이</p>	
기온(°C)	포화 수증기량 (g/kg)														
10	7.6														
15	10.6														
20	14.7														
25	20.0														
30	27.1														
<p>03. 기압과 바람</p>															
<p>2-03-01(기압의 작용 현상1)</p>	<p>2-03-02(기압의 작용 현상2)</p>	<p>2-03-03(기압의 작용 현상3)</p>	<p>2-03-04(토리첼리의 실험)</p>												
			 <p>1 m 유리관</p> <p>진공</p> <p>수은 기둥 76 cm</p> <p>기압(B)</p> <p>수은 면</p> <p>수은</p>												
<p>2-03-05(수은 기둥의 높이)</p>	<p>2-03-06(높이에 따른 공기 밀도 변화)</p>	<p>2-03-07(높이에 따른 기압 변화)</p>	<p>2-03-08(마그데부르크의 반구)</p>												
 <p>수은</p>	 <p>높이 (km)</p> <p>공기 밀도</p> <p>공기 입자</p>	 <p>기압(hPa)</p> <p>높이 (km)</p> <p>공기 기둥</p> <p>수은 기둥</p>													

2-03-09(반구 내부의 공기를 뺀 경우)	2-03-10(반구 내부의 공기를 빼지 않은 경우)	2-03-11(1기압의 크기)	2-03-12(토리첼리의 실험)
			
2-03-13(고기압과 저기압)	2-03-14(해풍)	2-03-15(육풍)	2-03-16(우리나라의 남동 계절풍)
			
2-03-17(우리나라의 북서 계절풍)	2-03-18(해풍, 남동 계절풍)	2-03-19(바람이 부는 원인)	2-03-20(육풍)
			
2-03-21(계절풍)	2-03-22(바람의 발생 원인 실험1)	2-03-23(바람의 발생 원인 실험2)	2-03-24(해륙풍의 원리 실험)
			
2-03-25(해풍 발생 원리)	2-03-26(육풍 발생 원리)	2-03-27(해륙풍)	2-03-28(계절풍)
			
2-03-29(기압의 작용 실험)	2-03-30(토리첼리의 실험)	2-03-31(토리첼리의 실험)	2-03-32(수은 기둥의 높이)
			

<p>2-03-33(높이에 따른 기압 변화)</p>	<p>2-03-34(수은 기둥의 높이)</p>	<p>2-03-35(바람이 부는 원인)</p>	<p>2-03-36(해풍)</p>
			
<p>2-03-37(우리나라의 북서 계절풍)</p>	<p>2-03-38(바람의 발생 원인 실험)</p>	<p>2-03-39(해륙풍의 원리 실험)</p>	<p>2-03-40(토리첼리의 실험)</p>
			
<p>2-03-41(육풍)</p>	<p>2-03-42(마그데부르크의 반구)</p>	<p>2-03-43(해륙풍과 계절풍)</p>	
			
<p>04. 날씨의 변화</p>			
<p>2-04-01(우리나라 부근의 기단)</p>	<p>2-04-02(전선면과 전선)</p>	<p>2-04-03(한랭 전선 기호)</p>	<p>2-04-04(온난 전선 기호)</p>
			
<p>2-04-05(폐색 전선 기호)</p>	<p>2-04-06(정체 전선 기호)</p>	<p>2-04-07(한랭 전선)</p>	<p>2-04-08(온난 전선)</p>
			

<p><b>2-04-09(기단의 변질)</b></p>	<p><b>2-04-10(전선 형성 원리 실험)</b></p>	<p><b>2-04-11(폐색 전선)</b></p>	<p><b>2-04-12(정체 전선)</b></p>
<p><b>2-04-13(한랭 전선과 온난 전선)</b></p>	<p><b>2-04-14(우리나라 부근의 기단)</b></p>	<p><b>2-04-15(한랭 전선)</b></p>	<p><b>2-04-16(북반구의 고기압과 저기압)</b></p>
<p><b>2-04-17(온대 저기압)</b></p>	<p><b>2-04-18(봄철 일기도)</b></p>	<p><b>2-04-19(가을철 일기도)</b></p>	<p><b>2-04-20(여름철 일기도)</b></p>
<p><b>2-04-21(겨울철 일기도)</b></p>	<p><b>2-04-22(북반구의 고기압)</b></p>	<p><b>2-04-23(북반구의 저기압)</b></p>	<p><b>2-04-24(북반구의 고기압과 저기압)</b></p>
<p><b>2-04-25(온대 저기압)</b></p>	<p><b>2-04-26(여름철과 겨울철 일기도)</b></p>	<p><b>2-04-27(고기압과 저기압의 날씨)</b></p>	<p><b>2-04-28(온대 저기압의 날씨)</b></p>

<p>2-04-29(봄철, 가을철 일기도)</p>	<p>2-04-30(봄철, 가을철 일기도)</p>	<p>2-04-31(여름철(초여름) 일기도)</p>	<p>2-04-32(여름철 일기도)</p>
<p>2-04-33(겨울철 일기도)</p>	<p>2-04-34(겨울철 일기도)</p>	<p>2-04-35(우리나라 부근의 기단)</p>	<p>2-04-36(기단의 변질)</p>
<p>2-04-37(전선 형성 원리 실험)</p>	<p>2-04-38(전선 형성 원리 실험 결과)</p>	<p>2-04-39(온난 전선)</p>	<p>2-04-40(한랭 전선과 온난 전선)</p>
<p>2-04-41(초여름 일기도)</p>	<p>2-04-42(북반구의 고기압과 저기압)</p>	<p>2-04-43(북반구의 고기압과 저기압)</p>	<p>2-04-44(우리나라 주변의 일기도)</p>
<p>2-04-45(온대 저기압)</p>	<p>2-04-46(온대 저기압)</p>	<p>2-04-47(일기도)</p>	<p>2-04-48(봄철, 가을철 일기도)</p>

<p><b>2-04-49(여름철과 겨울철 일기도)</b></p> 	<p><b>2-04-50(우리나라 부근의 기단)</b></p> 	<p><b>2-04-51(한랭 전선)</b></p> 	<p><b>2-04-52(우리나라 부근의 기단과 기단의 성질)</b></p>  <table border="1" style="display: inline-table; margin-left: 20px;"> <tr> <td>기온</td> <td>↑</td> <td>↓</td> <td>↑</td> <td>↓</td> </tr> <tr> <td>습도</td> <td>↑</td> <td>↓</td> <td>↑</td> <td>↓</td> </tr> </table>	기온	↑	↓	↑	↓	습도	↑	↓	↑	↓
기온	↑	↓	↑	↓									
습도	↑	↓	↑	↓									
<p><b>2-04-53(일기도)</b></p> 	<p><b>2-04-54(북반구에서의 저기압)</b></p> 	<p><b>2-04-55(복사 평형 실험)</b></p> 	<p><b>2-04-56(복사 평형 실험 결과)</b></p> 										
<p><b>2-04-57(지구의 복사 평형)</b></p> 	<p><b>2-04-58(대기 중 이산화 탄소 농도 변화)</b></p> 	<p><b>2-04-59(포화 수증기량 곡선)</b></p> 	<p><b>2-04-60(맑은 날 하루 동안의 기온, 이슬점 변화)</b></p> 										
<p><b>2-04-61(빙정설, 병합설)</b></p> 	<p><b>2-04-62(토리첼리의 실험)</b></p> 	<p><b>2-04-63(높이에 따른 기압의 변화)</b></p> 	<p><b>2-04-64(우리나라 부근의 기단)</b></p> 										
<p><b>2-04-65(온대 저기압)</b></p> 	<p><b>2-04-66(겨울철 일기도와 우리나라 부근의 기단)</b></p> 	<p><b>2-04-67(기권의 층상 구조)</b></p> 	<p><b>2-04-68(빙정설과 병합설)</b></p> 										

<p>2-04-69(북반구의 고기압과 저기압)</p>	<p>2-04-70(여름철 일기도)</p>		
	