

위치	오류유형	수정 전	수정 후																																		
이론편 90~90p 3~7줄 90페이지 상단부	문제-본문	③ 과거수확량 자료가 있는 경우 평년수확량은 가입연도 표준수확량과 과거 평년수확량 중에서 더 작은 값을 사용한다. ④ 단위면적당 평년수확량 산출방법 : 가입연도 직전 5년 중 보험에 가입한 연도의 과거수확량과 표준수확량(가입품목의 품종, 수령, 재배방식 등에 따라 정해진 수확량)을 가입횟수에 따라 가중 평균하여 산출한다.	③ 단위면적당 평년수확량 산출방법 : 가입연도 직전 5년 중 보험에 가입한 연도의 과거수확량과 표준수확량(가입품목의 품종, 수령, 재배방식 등에 따라 정해진 수확량)을 가입횟수에 따라 가중 평균하여 산출한다. ④ 직전 5개년 중 3년 이상의 보험가입 실적이 있는 과수원의 경우, 과거수확량의 최저값 1개를 제외하고 산출																																		
240~240p 5~8줄 7번 문제 표 번호 : 7	문제-표	<table><tr><th colspan="2">구 분</th><th>보상하는 사고</th><th>자기부담금</th></tr><tr><td rowspan="5">특별약관</td><td>질병위험 보장</td><td>TGE, PED, Rota virus에 의한 손해</td><td>가입금액의 (㉠) 또는 (㉡) 중 적은 금액</td></tr><tr><td>전기적장치 위험보장</td><td>전기장치가 파손되어 온도의 변화로 가축 폐사시</td><td>(㉢)</td></tr><tr><td>폭염재해 보장</td><td>폭염에 의한 가축 피해 보상</td><td></td></tr><tr><td>축사 특약</td><td>·화재(벼락 포함)에 의한 손해 ·풍재, 수재, 설해, 지진에 의한 손해</td><td>풍·수재, 설해, 지진 : (㉣)</td></tr></table>	구 분		보상하는 사고	자기부담금	특별약관	질병위험 보장	TGE, PED, Rota virus에 의한 손해	가입금액의 (㉠) 또는 (㉡) 중 적은 금액	전기적장치 위험보장	전기장치가 파손되어 온도의 변화로 가축 폐사시	(㉢)	폭염재해 보장	폭염에 의한 가축 피해 보상		축사 특약	·화재(벼락 포함)에 의한 손해 ·풍재, 수재, 설해, 지진에 의한 손해	풍·수재, 설해, 지진 : (㉣)	<table><tr><th colspan="2">구 분</th><th>보상하는 사고</th><th>자기부담금</th></tr><tr><td rowspan="5">특별약관</td><td>질병위험 보장</td><td>TGE, PED, Rota virus에 의한 손해</td><td>가입금액의 (㉠) 또는 (㉡) 중 적은 금액</td></tr><tr><td>전기적장치 위험보장</td><td>전기장치가 파손되어 온도의 변화로 가축 폐사시</td><td>(㉢)</td></tr><tr><td>폭염재해 보장</td><td>폭염에 의한 가축 피해 보상</td><td>200, 300, 400, 500만원</td></tr><tr><td>축사 특약</td><td>·화재(벼락 포함)에 의한 손해 ·풍재, 수재, 설해, 지진에 의한 손해</td><td>풍·수재, 설해, 지진 : (㉣)</td></tr></table>	구 분		보상하는 사고	자기부담금	특별약관	질병위험 보장	TGE, PED, Rota virus에 의한 손해	가입금액의 (㉠) 또는 (㉡) 중 적은 금액	전기적장치 위험보장	전기장치가 파손되어 온도의 변화로 가축 폐사시	(㉢)	폭염재해 보장	폭염에 의한 가축 피해 보상	200, 300, 400, 500만원	축사 특약	·화재(벼락 포함)에 의한 손해 ·풍재, 수재, 설해, 지진에 의한 손해	풍·수재, 설해, 지진 : (㉣)
구 분		보상하는 사고	자기부담금																																		
특별약관	질병위험 보장	TGE, PED, Rota virus에 의한 손해	가입금액의 (㉠) 또는 (㉡) 중 적은 금액																																		
	전기적장치 위험보장	전기장치가 파손되어 온도의 변화로 가축 폐사시	(㉢)																																		
	폭염재해 보장	폭염에 의한 가축 피해 보상																																			
	축사 특약	·화재(벼락 포함)에 의한 손해 ·풍재, 수재, 설해, 지진에 의한 손해	풍·수재, 설해, 지진 : (㉣)																																		
	구 분		보상하는 사고	자기부담금																																	
특별약관	질병위험 보장	TGE, PED, Rota virus에 의한 손해	가입금액의 (㉠) 또는 (㉡) 중 적은 금액																																		
	전기적장치 위험보장	전기장치가 파손되어 온도의 변화로 가축 폐사시	(㉢)																																		
	폭염재해 보장	폭염에 의한 가축 피해 보상	200, 300, 400, 500만원																																		
	축사 특약	·화재(벼락 포함)에 의한 손해 ·풍재, 수재, 설해, 지진에 의한 손해	풍·수재, 설해, 지진 : (㉣)																																		
	문제편 288~288p 7~12줄 33번 문제 해설 번호 : 33	해설	④ 사고당시 착과과실수 = 최소 표본주 합계/표본주수 × 실제결과주수 = 3,000개 / 17주 × 250주 = 44,118개 ⑤ 낙엽피해 감수과실수 = 사고당시 착과과실수 × (인정피해율 - max A) × (1-미보상비율) = 3,000개 / 17주 × 250주 × (0.3938-0) × (1-0) = 17,374개 ⑥ 누적감수과실수 = 750개 + 17,374개 = 18,124개	④ 사고당시 착과과실수 = 적과후착과수 - 총 낙과과실수 - 총 적과 종료후 나무피해과실 수 - 총기수확과실수 = 50,000개 - 750개 = 49,250개 ⑤ 낙엽피해 감수과실수 = 사고당시 착과과실수 × (인정피해율 - max A) × (1-미보상비율) = 49,250개 × (0.3938) × (1-0) = 19,395개 ⑥ 누적감수과실수 = 750개 + 19,395개 = 20,145개																																	

위치	오류유형	수정 전	수정 후																
문제편 291~291p 3~30줄 38번 문제 번호 : 38	문제-본문	38. 적과전 종합위험방식 과수(단감) 품목의 계약조건 및 적과 종료 이후 피해상황은 다음과 같다. 감수와실수와 피해를을 구하시오(단, 피해율은 소수점 둘째자리까지 구하시오). <table border="1"> <thead> <tr> <th>상품명</th><th>평년착과수</th><th>가입주수</th><th>보험가입금액</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>단 감</td><td>15,000개</td><td>200주</td><td>3,000만원</td></tr> </tbody> </table> 1. 계약내용 2. 피해내용 ① 집중호우로 50주 유실피해가 발생하였다. ② 9월 8일 태풍으로 낙과 및 낙엽피해가 발생하였다. ③ 전수조사를 통한 총낙과과실수 : 7,000개 ④ 낙과피해구성률(낙과수 중 무작위 100개 구분) : 정상과 40개, 50%형 30개, 80%형 20개, 100%형 10개) ⑤ 낙엽률 : 45% 3. 적과후착과수 조사내용 ① 실제결과과수 : 100주 ② 무피해나무 1주당 평균착과수 : 100개 ③ 미보상비율은 없음 정답 ① 적과후착과수 = 실제결과과수 × 무피해나무 1주당 평균착과수 = 100주 × 100개 = 10,000개 ② 집중호우 나무피해 감수와실수 = 유실피해주수 × 무피해 나무 1주당 평균 착과수 = 50주 × 100개 = 5,000개 ③ 태풍 낙과피해 감수와실수 = 총낙과과실수 × (낙과피해구성률 - max A) = 7,000개 × {(30 × 0.5 + 20 × 0.8 + 10) ÷ 100개} = 7,000개 × (41 ÷ 100) = 2,870개 ④ 태풍 낙엽피해 감수와실수 = 사고당시 착과과실수 × (인정피해율 - max A) × (1 - 미보상비율) = (적과후착과수 - 총낙과과실수) × (1.0115 × 낙엽률 - 0.0014 × 경과일수) × (1 - 0) = (10,000개 - 7,000개) × (1.0115 × 0.45 - 0.0014 × 100) = 3,000개 × (0.455175 - 0.14) = 3,000개 × 0.3152 = 946개 ⑤ 누적 감수와실수 = 집중호우 나무피해 감수와실수 + 태풍 낙과피해 감수와실수 + 태풍 낙엽피해 감수와실수 = 5,000개 + 2,870개 + 946개 = 8,816개	상품명	평년착과수	가입주수	보험가입금액	단 감	15,000개	200주	3,000만원	38. 적과전 종합위험방식 과수(단감) 품목의 계약조건 및 적과 종료 이후 피해상황은 다음과 같다. 누적감수와실수와 피해를을 구하시오. <table border="1"> <thead> <tr> <th>상품명</th><th>평년착과수</th><th>가입주수</th><th>보험가입금액</th></tr> </thead> <tbody> <tr> <td>단 감</td><td>15,000개</td><td>200주</td><td>3,000만원</td></tr> </tbody> </table> 1. 계약내용 2. 피해내용 ① 집중호우로 50주 유실피해가 발생하였다. ② 9월 8일 태풍으로 낙과 및 낙엽피해가 발생하였다. ③ 전수조사를 통한 총낙과과실수 : 2,000개 ④ 낙과피해구성률(낙과수 중 무작위 100개 구분) : 정상과 40개, 50%형 30개, 80%형 20개, 100%형 10개) ⑤ 낙엽률 : 45% 3. 적과후착과수 조사내용 ① 실제결과과수 : 100주 ② 무피해나무 1주당 평균착과수 : 100개 ③ 미보상비율은 없음 정답 ① 적과후착과수 = 실제결과과수 × 무피해나무 1주당 평균착과수 = 100주 × 100개 = 10,000개 ② 집중호우 나무피해 감수와실수 = 유실피해주수 × 무피해 나무 1주당 평균 착과수 = 50주 × 100개 = 5,000개 ③ 태풍 낙과피해 감수와실수 = 총낙과과실수 × (낙과피해구성률 - max A) = 2,000개 × {(30개 × 0.5 + 20개 × 0.8 + 10개) ÷ 100개} = 2,000개 × (41개 ÷ 100개) = 820개 ④ 태풍 낙엽피해 감수와실수 = 사고당시 착과과실수 × (인정피해율 - max A) × (1 - 미보상비율) = (적과후착과수 - 총낙과과실수 - 총 적과 종료후 나무피해과실수) × (1.0115 × 낙엽률 - 0.0014 × 경과일수) × (1 - 0) = (10,000개 - 2,000개 - 5,000개) × (1.0115 × 0.45 - 0.0014 × 100) = 3,000개 × (0.455175 - 0.14) = 3,000개 × 0.3152 = 946개 ⑤ 누적 감수와실수 = 집중호우 나무피해 감수와실수 + 태풍 낙과피해 감수와실수 + 태풍 낙엽피해 감수와실수 = 5,000개 + 820개 + 946개 = 6,766개	상품명	평년착과수	가입주수	보험가입금액	단 감	15,000개	200주	3,000만원
상품명	평년착과수	가입주수	보험가입금액																
단 감	15,000개	200주	3,000만원																
상품명	평년착과수	가입주수	보험가입금액																
단 감	15,000개	200주	3,000만원																
314~314p 19~19줄 문제 26번 정답 번호 : 26	정답	정답 ㉠ 자연재해, ㉡ 정상과실, 50%형 피해과실, 80%형 피해과실, 100%형 피해과실, ㉢ 80%형 피해과실과 100%형 피해과실, ㉣ 70%	정답 ㉠ 자연재해, ㉡ 정상과실, 50%형 피해과실, 80%형 피해과실, 100%형 피해과실, ㉢ 50%형 피해과실, 80%형 피해과실과 100%형 피해과실, ㉣ 70%																

위치	오류유형	수정 전	수정 후
문제편 327~327p 32~32줄 30번 문제 1번해설 번호 : 30	해설	① 피해율 = (보장수확량 - 수확량 - 미보상감수량) ÷ 보장수확량 = (2,500kg - 1,822.4kg - 0) ÷ 2,500kg = 24.70%	① 피해율 = (보장수확량 - 수확량 - 미보상감수량) ÷ 보장수확량 = (2,500kg - 1,822.4kg - 0) ÷ 2,500kg = 27.10%
문제편 338~338p 30~33줄 338페이지 하단부 번호 : 28	문제-본문	·손해액 = 피해착과량 × 표준가격 = 3,650kg × 3,000원/kg = 10,950,000원 ·자기부담금 = 보험가입금액 × 자기부담비율 = 15,000,000원 × 0.2 = 3,000,000원 ·수확감소보험금 = Min[15,000,000원, 10,950,000원] - 3,000,000원 = 10,950,000원 - 3,000,000원 = 7,950,000원	·손해액 = (피해착과량-미보상감수량) × 표준가격 = (3,650kg-365kg) × 3,000원/kg = 9,855,000원 ·자기부담금 = 보험가입금액 × 자기부담비율 = 15,000,000원 × 0.2 = 3,000,000원 ·수확감소보험금 = Min[15,000,000원, 9,855,000원] - 3,000,000원 = 9,855,000원 - 3,000,000원 = 6,855,000원 *용어 수정 평년수확량→표준수확량 단위면적당 평년수확량→단위면적당 표준수확량
374~374p 22~23줄 1번 해설 번호 : 1번	해설	정답 3,696개 ∴ 평년착과량 = [6,400개 + (8,400개 - 6,400개) × (1 - 3 / 5)] × 9,350개 / 8,500개 = [8,400개 × 0.4] × 1.1 = 3,696개	정답 7,920개 ∴ 평년착과량 = [6,400개 + (8,400개 - 6,400개) × (1 - 3 / 5)] × 9,350개 / 8,500개 = [6,400개+2,000개 × 0.4] × 1.1 = 7,920개
407~407p 32~32줄 407페이지 하단부	문제-본문	수확감소환산계수 : 기준일자별 잔여수확량 비율에서 결실률(표본송이 중 수확가능한 총 열매수(전체 결실수)를 표본송이의 총 열매수(전체 개화수)를 빼서 산출한다. 다만, 산출한 결과가 0보다 작을 때에는 해당 조사의 수확감소환산계수는 0으로 한다.	수확감소환산계수 : 기준일자별 잔여수확량 비율에서 결실률(표본송이 중 수확 가능한 총 열매수(전체 결실수)를 표본송이의 총 열매수(전체 개화수)로 나눈 값)을 빼서 산출한다. 다만, 산출한 결과가 0보다 작을 때에는 해당 조사의 수확감소환산계수는 0으로 한다.
이론편 491~491p 34~39줄 491페이지 하단부	문제-본문	① 평년수확량 ÷ 가입면적 = 단위면적당 평년수확량 ② 실경작면적 - 고사면적 - 타작물면적 - 기수확면적 = 표본조사대상면적 ③ 표본구간 피해착과량 ÷ 표본구간 면적 = 면적당 표본구간 피해착과량 ※ 표본구간 피해착과량 = (표본구 '하' 옥수수 개수 + 표본구 '중' 옥수수 개수 × 0.5) × 표본중량 ④ 수확량 = (표본구간 단위면적당 수확량 × 표본조사대상면적) + {단위면적당 평년수확량 × (타작물면적 + 기수확면적)} ⑤ 피해 착과량 = (표본구간 단위면적당 피해착과량 × 표본조사대상면적) + (단위면적당 평년수확량 × 고사면적) ⑥ 미보상감수량 = (평년수확량 - 수확량) × 미보상비율 ⑦ 손해액 = (피해착과량 - 미보상감수량) × 표준가격	* 업무방법서 2차 정오사항(2019.7.18) ① 표준수확량÷가입면적 = 단위면적당 표준수확량 ② 실경작면적 - 고사면적 - 타작물면적 - 기수확면적 = 표본조사대상면적 ③ 표본구간 피해착과량÷표본구간 면적 = 표본구간 단위면적당 피해착과량 ※ 표본구간 피해착과량 = (표본구간 '하' 옥수수 개수+표본구간 '중' 옥수수 개수 × 0.5) × 표본중량 × 재식시기지수 × 재식밀도지수 ④ 피해 착과량 = (표본구간 단위면적당 피해착과량 × 표본조사대상면적)+(단위면적당 표준수확량×고사면적) ⑤ 미보상감수량 = 피해착과량 × 미보상비율 ⑥ 손해액 = (피해착과량-미보상감수량) × 표준가격

위치	오류유형	수정 전	수정 후
----	------	------	------

도서의 오류로 학습에 불편드린 점 진심으로 사과드립니다.
더 나은 도서를 만들기 위해 노력하는 시대교육그룹이 되겠습니다.