

नवम्बर, 2008  
NOVEMBER, 2008

एसोशिएटशिप परीक्षा  
कृषि बीमा

AG-71

ASSOCIATESHIP EXAMINATION  
AGRICULTURAL INSURANCE

समय : 3 घंटे ]  
Time: 3 Hours]

[कुल अंक : 100  
[Total Marks : 100

किन्हीं आठ प्रश्नों के उत्तर दीजिए। प्रथम प्रश्न के 16 अंक हैं किन्तु यह अनिवार्य नहीं है।  
अन्य सभी प्रत्येक प्रश्न 12 अंक के हैं।

Answer EIGHT questions only. Question ONE carries 16 marks but this is not compulsory. All other questions carry 12 marks each.

- |  | Marks |
|--|-------|
| 1. क) एक किसान ने सोयाबीन फसल रु. 12,000, सूरजमुखी फसल रु. 10,000 तथा कपास फसल रु. 30,000 हेतु बीमित किया। प्रत्येक फसल के अंतर्गत 1.5 हेक्टेअर क्षेत्र है। प्रीमियम दर सोयाबीन तथा सूरजमुखी के लिए 3.5% तथा कपास के लिए 4% है। किसान ने कितना प्रीमियम अदा किया है? | 5     |
| ख) सोयाबीन, सूरजमुखी और कपास की औसत पैदावार 2650, 1630 और 1940 है। तथा वास्तविक पैदावार क्रमशः 1350, 1710 और 1945 कि. ग्रा. प्रति हेक्टेअर है। उपरोक्त किसान को देय दावे की गणना कीजिए।  | 5     |
| ग) निम्नलिखित आकड़ों के आधार पर रबी 2008-09 मौसम के गेहूँ की फसल की 90% क्षतिपूर्ति स्तर पर औसत पैदावार की गणना कीजिए।   | 6     |

वर्ष	वास्तविक पैदावार कि. ग्रा. प्रति हेक्टेअर
2005	2100
2006	2350
2007	1950

- |   |   |
|---|---|
| 1. a) A farmer has insured Soya bean crop for Rs. 12,000, Sunflower crop for Rs. 10,000 and cotton crop for Rs. 30,000/- Area under each crop is 1.5 hectares. The rate of premium for Soya bean and Sunflower is 3.5% while for cotton it is 4%. How much premium the farmer paid? | 5 |
| b) Threshold Yield for Soya bean, Sunflower and Cotton was 2650, 1630 and 1940 while Actual Yield was 1350, 1710 and 1945 Kg. per hectare respectively. Calculate claim payable to above farmer.  | 5 |

- c) Calculate threshold Yield at 90% level of indemnity for wheat crop for Rabi 2008-09 season based on the following data : 6

year	Actual Yield k.g. per hectare.
2005	2100
2006	2350
2007	1950

2. अ) भारत में फसल बीमा से सम्बन्धित समस्याएँ सूचीबद्ध कीजिए। 6  
 ब) जनता व्यक्तिगत दुर्घटना पॉलिसी के अंतर्गत बीमा राशि तथा प्रीमियम बताए। तथा इस पॉलिसी के आवरण (लाभ) की चर्चा कीजिए। 3  
 क) पशु बीमा (बाजार अनुबंध) पॉलिसी के किन्हीं तीन सामान्य अपवर्जनों की सूचीबद्ध कीजिए। 3
2. a) List out problems associated with crop insurance in India. 6  
 b) What is Sum insured and premium under Janata Personal Accident Insurance policy. Also describe coverage (benefits) under JPA. 3  
 c) List out **any three** common exclusions in cattle Insurance (Market Agreement) Policy. 3
3. निम्नलिखित में से किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए:- (प्रत्येक के 4 अंक)  
 i) कृषि क्रांति  
 ii) कृषि पम्पसेट बीमा  
 iii) कृषि पुनर्बीमा के लाभ  
 iv) मधुमक्खी बीमा
3. Write short notes on **any three** of the following : 4 each  
 i) Agriculture Revolutions  
 ii) Agricultural pumpset Insurance.  
 iii) Benefit of Agricultural Reinsurance.  
 iv) Honey Bee Insurance
4. किन्हीं तीन पर संक्षिप्त टिप्पणियाँ लिखिए :- (प्रत्येक के 4 अंक)  
 अ) पशु प्लेग  
 ब) रक्तस्राव पूति जीवरक्तता (हेमोर्हाजिक सेप्टिसीमिया)

- क) ब्लैक क्वार्टर  
ड) एन्थ्रैक्स

4. Write short notes on **any three** :- 4 each
- Rinderpest.
  - Hemorrhagic Septicemia
  - Black Quarter
  - Anthrax
5. किन्हीं दो पर चर्चा कीजिए :- (प्रत्येक के 6 अंक)
- यू एस में फसल बीमा की महाप्रलय जोखिम सुरक्षा
  - ऑस्ट्रेलिया में फसल बीमा प्रबंधन
  - ओला बीमाकर्ता की कार्य योजना।
5. Discuss **any two** from the following : 6 each
- Catastrophic risk protection in US crop insurance.
  - Crop insurance arrangements in Australia
  - Work plan of Hail Insurer
6. कुक्कुट बीमा योजना के अपवर्जनों की चर्चा कीजिए। 12
6. Elucidate important 'Exclusions' of poultry insurance scheme. 12
7. पशु बीमा (बाजार अनुबंध) पॉलिसी के अंतर्गत निम्नांकित में से किन्हीं तीन पर चर्चा कीजिए:- (प्रत्येक के 4 अंक)
- पशु आवरण के प्रकार
  - आयु वर्ग
  - मूल्यांकन तथा बीमा राशि
  - क्षतिपूर्ति
7. Explain the following in Cattle Insurance (Market Agreement) Policy 4 each  
Answer **any three**:-
- Types of Cattle Covered.
  - Age Group
  - Valuation and Sum Insured
  - Indemnity

8. निम्नलिखित पर एन ए आई एस की विशेषताओं की चर्चा कीजिए। (प्रत्येक के 4 अंक)
- अ) आवरित फसलें  
 ब) निधि संग्रह (कॉर्पस)  
 क) प्रीमियम दरें
8. Describe the following features of NAIS: 4 each
- a) Crop covered.  
 b) Corpus Fund  
 c) Premium Rates.
9. किसान पैकेज पॉलिसी के अंतर्गत निम्नलिखित किन्हीं तीन पर आवरण तथा प्रीमियम दर की चर्चा कीजिए: (प्रत्येक के 4 अंक)
- अ) टेलीविजन आवरण  
 ब) पेडल साइकल  
 क) बैगेज बीमा  
 ड) खेती उत्पाद का स्टॉक
9. Describe coverage and premium rating under Kisan Package Policy in respect of the following : (any three) 4 each
- a) Television Cover.  
 b) Pedal Cycle  
 c) Baggage Insure  
 d) Stock of Farm Produce
10. निम्नांकित का विस्तारित रूप लिखिए :- (प्रत्येक के 2 अंक)
- Give long forms of the following :- 2 each
- a) NDDB  
 b) CCIS  
 c) NAIS  
 d) IRDP  
 e) GCES  
 f) IVRI

--- END ---