



HCP-009-001329

Seat No. _____

B. R. S. (Sem. III) (CBCS) Examination

October – 2017

Animal Husbandry : A. H. - 304

(Core-8) (Co-Operative Dairy Industry) (New Course)

Faculty Code : 009

Subject Code : 001329

Time : 2½ Hours]

[Total Marks : 70

- ૧ નીચેના બે પ્રશ્નોમાંથી કોઈ એક પ્રશ્નનો વિસ્તારથી જવાબ લખો. ૧૫
- (૧) ભારતમાં 'ડેરી ઉદ્યોગનો વિકાસ' વિશે સવિસ્તાર વર્ણવો.
- (૨) માનવ પોષણમાં દૂધનું 'પોષણમુલ્ય' સવિસ્તાર વર્ણવો.
- ૨ નીચેના બે પ્રશ્નોમાંથી કોઈ એક પ્રશ્નનો વિગતે ઉત્તર આપો. ૧૫
- (૧) 'આઈડ પેટર્ન' પ્રમાણે સહકારી ડેરી ઉદ્યોગનું માળખું વિગતે વર્ણવો.
- (૨) 'ઓપરેશન ફ્લડ' યોજનાઓ વર્ણવી તેની અસરો વર્ણવો.
- ૩ કોઈપણ ત્રણ ના માગ્યા મુજબ ઉત્તર આપો. ૧૫
- (૧) પ્રાથમિક દૂધ ઊ.સ. મંડળીના પેટા કાયદાઓ વર્ણવો.
- (૨) પ્રાથમિક દૂધ ઉત્પાદક સહકારી મંડળીના વ્યવસ્થાપક સમિતિના કાર્યો જણાવો.
- (૩) એન.ડી.ડી.બી. ના ઉદ્દેશો જણાવો.
- (૪) પ્રાથમિક દૂધ ઉત્પાદક સહકારી મંડળીનું બંધારણ, સભ્યપદ અને કાર્યક્ષેત્ર જણાવો.
- (૫) દૂધમંડળીના ફાયદાઓ જણાવો.

૪ દૂધના નમૂનાની વ્યાખ્યા આપી દૂધનો નમૂનો લેવાની રીત જણાવી દૂધની 'પ્રાથમિક તપાસ' વિશે વર્ણન કરો. ૧૫

અથવા

૪ સ્વચ્છ દૂધ એટલે શું ? સ્વચ્છ દૂધ ઉત્પન્ન કરવાના મુદ્દાઓ વર્ણવો. ૧૫

૫ 'ડેરી'ની વ્યાખ્યા આપી ડેરી ઉદ્યોગનું મહત્ત્વ વર્ણવો. ૧૦

અથવા

૫ દૂધના પ્રકારો વિશે વર્ણન કરો. ૧૦