

28 AUG 2020

Sub: Animal Husbandry – II PEPAR NO-17

Code:21885

Total Marks : 50

- પ્રશ્ન.A. દુધમાં રહેલ તત્વોમાં વધ-ઘટ થવા પાછળ ક્યાં કારણો ભાગ લજવે છે? વિગતે લખો 10  
અથવા
- A.1 ગુજરાતમાં ડેરીઉદ્યોગના ઇતિહાસ વિષે લખો 5  
A.2 ગુજરાતમાં આવેલી ડેરીઓની સ્થાપના અને કાર્યો જણાવો 5
- પ્રશ્ન.1.B ટ્રેકમાં જવાબ આપો કોઈપણ ત્રણ 3  
1. ટોન્ડ દૂધ એટલે શું  
2. ફ્લેવર્ડ મિલ્ક એટલે શું?  
3. હોલ મિલ્ક એટલે શું?  
4. સપ્રમાણીત કરવું એટલે શું?
- પ્રશ્ન.2.A. સ્વસ્થ દૂધ એટલે શું? સ્વસ્થ દૂધ પેદા કરવા માટેના પગલાઓ વિષે લખો 10  
અથવા
- A.1 દુધમાં થતી ભેળસેળ વિષે વિગતે લખો 5  
A.2 દુધના બજાર ભાવ નક્કી કરવાની પદ્ધતીઓ સમજાવો 5
- પ્રશ્ન.2.B. ટ્રેકમાં જવાબ આપો કોઈપણ ત્રણ 3  
1.ગીર ગાયના દુધમાં ફેટ અને અન્ય તત્વો કેટલા હોય છે ?  
2.ખીરું અને દુધમાં શું તફાવત હોય છે?  
3.સેપરેટર દૂધ કોને કહેવામાં આવે છે?  
4.ડેરી એટલે શું?
- પ્રશ્ન.3.A.ડેરીના સાધનોના નામ જણાવી-ઉપયોગ જણાવો 10  
અથવા
- A.1 દુધની કોઈપણ બે બનાવટોનું પૃથ્થકરણ જણાવો 5  
A.2 દુધમાં ભેળસેળ ઓળખવાની રીતો સમજાવો 5
- પ્રશ્ન.3.B. ટ્રેકમાં જવાબ આપો કોઈપણ બે 2  
1.ડેરીની દુધના ભાવની નીતિ જણાવો  
2.ગાયનું દૂધ અને ભેશના દુધનો તફાવત લખો  
3.સિંગલ ટોન્ડ મીલ્કનું બંધારણ લખો
- પ્રશ્ન.૪.A.દૂધનું પાસ્ચુરીકરણ અને શીતકરણની અગત્યતા વિષે વિગતે લખો 10  
અથવા
- A.1. ફૂડઇન્સ્પેક્ટર ભેળસેળ પ્રતિબંધ ધારા હેઠળ કેવી કામગીરી કરે છે? 5  
A.દુધની બનતી બનાવટો શીખંડ અને લસ્સી બનાવવાની રીત લખો 5
- પ્રશ્ન.૪.B. ટ્રેકમાં જવાબ આપો કોઈપણ બે 2  
1. શીતકરણની રીતો જણાવો  
2. પાસ્ચુરીકરણ એટલે શું?  
3.સ્ટરીલાઇઝેશન એટલે શું?