



BCI-II030

Seat No. _____

M. L. T. Examination

August - 2021

Hematology : Paper - 4

Time : 2 Hours]

[Total Marks :

- સૂચના : (1) નીચેનામાંથી કોઈ પણ ત્રણ પ્રશ્નોના જવાબ લખો.
(2) દરેક પ્રશ્નના ગેડ સમાન છે.
(3) જરૂર જણાય ત્યાં આકૃતિ દોરો.

- 1 રુધિર સ્પેસિમેન કલેક્શનની પદ્ધતિઓ સમજાવો.
- 2 મેલેરિયા પર નોંધ લખો.
- 3 બોન મેરોનું મહત્ત્વ સમજાવો.
- 4 એનિમિયાના પ્રકારો અને તેના કારણો સમજાવો.
- 5 રૂટિન હિમેટોલોજિકલ ટેસ્ટ સમજાવો.
- 6 એન્ટી કોએગ્યુલન્ટ વિષે સમજાવો.

ENGLISH VERSION

- Instructions :** (1) Answer any three questions from following questions.
(2) All questions carry equal grades.
(3) Draw figure wherever necessary.

- 1 Explain methods of blood specimen collection.
- 2 Write note on malaria.
- 3 Explain importance of bone marrow.
- 4 Explain types and causes of anemia.
- 5 Explain routine hematological test.
- 6 Explain about anti coagulant.