

Hemchandracharya North Gujarat University
Community College
Diploma in Ceramic Technology
Internal Examination, October, 2016
Subject: Basics of ceramic material and process-II
Subject code - CT 102

Date: 09/11/2016

Time: 2 hrs

Mark: 40

Q.1 નીચે આપેલા પ્રશ્નોના એક વાક્યમાં ઉત્તર આપો. દરેક પ્રશ્નનો એક ગુણ છે. (૧૦ ગુણ)

1. ગુજરાતમાં સીરામિક ઉદ્યોગમાં વાપરવામાં આવતું રો-મટીરીયલ સૌથી વધારે ક્યાંથી મળે છે?
2. ગુજરાતમાં રો-મટીરીયલના સપ્લાયરના નામ જણાવો.
3. બોલ મિલ એટલે શું?
4. MINING OF THE CLAY એટલે શું?
5. WASHING OF THE CLAY એટલે શું?
6. WINING OF THE CLAY એટલે શું?
7. સ્લીપ એટલે શું?
8. ક્લે એટલે શું?
9. બ્લન્ડીંગ નું કાર્ય જણાવો.
10. સ્લીપ ઉપર અસર કરતા પરિબળો જણાવો.

Q. 2 નીચે આપેલા પ્રશ્નો માંથી કોઈ પણ ચાર ના ઉત્તર આપો. દરેક પ્રશ્ન ના પાંચ ગુણ. (૨૦ ગુણ)

1. જો -કર્સર નો ઉપયોગ સવિસ્તાર સમજાવો.
2. કોન- કર્સર નો ઉપયોગ સવિસ્તાર સમજાવો.
3. બ્લન્ડર નો ઉપયોગ સવિસ્તાર સમજાવો.
4. સ્લીપ સ્ટોરેજ સવિસ્તાર સમજાવો.
5. મેગ્નેટિક સ્ટરર નો સવિસ્તાર ઉપયોગ જણાવો.

Q.3 નીચે આપેલા પ્રશ્નોમાંથી કોઈ પણ એક પ્રશ્નોના ઉત્તર સવિસ્તાર સમજાવો. (૧૦ ગુણ)

1. સ્લીપ હાઉસ માં રાખવામાં આવતી કાળજીઓ વિશેની નોંધ લખો.
2. સ્લીપના ગુણધર્મો વિશે સવિસ્તાર સમજાવો.

----- BEST OF LUCK -----