5. निम्नलिखित तकनीकी शब्दों का अर्थ लिखिए : **20**

(i) Aeronautics

(ii) Alloy

(iii) Analysis

(iv) Calibration

(v) Casutic Alkali

(vi) Cluster

(vii) Decomposition

(viii) Deflection

(ix) Diffusion

(x) Ecology

(xi) Electroosmosis

(xii) Equivalent

(xiii) Extraction

(xiv) Endothermic

(xv) Fission

(xvi) Fossil

(xvii) Formula

(xviii) Galvanometer

(xix) Heater

(xx) Hybrid

Roll No. .... **Exam Code : J-21**

Subject Code—52550

B. Sc. EXAMINATION

(Main/Re-appear) (Batch 2018 Onwards)

(Third Semester)

LANGUAGE SKILLS COMPULSORY COURSE-III- HINDI COMPULSORY-I

(CXL-301)(i)

Time : 3 Hours *Maximum Marks :* 80

नोट : सभी प्रश्नों के उत्तर दीजिए ।

1. निम्नलिखित पद्यांशों में से किन्हीं **दो** की सप्रसंग व्याख्या कीजिए : **2×10=20**

(i) राम-रहीम बुद्ध-ईसा का,
सुलभ एक-सा ध्यान यहाँ,
भिन्न-भिन्न नव संस्कृतियों के,
गुण-गौरव का ज्ञान यहाँ ।

नहीं चाहिए बुद्धि वैर की,
भला प्रेम-उन्माद यहाँ
सब का शिव-कल्याण यहाँ है,
पावें सभी प्रसाद यहाँ ।।

(ii) स्वयं सुसज्जित करके क्षण में
प्रियतम को, प्राणों के पण में,
हमीं भेज देती हैं रण में-
क्षात्र-धर्म के नाते ।
सखि, वे मुझसे कहकर जाते ।।

(iii) बीती विभावरी जाग री ।
अंबर पनघट में डुबो रही
ताराघट उषा नागरी ।
खग-कुल कुल-कुल सा बोल रहा
किसलय का अंचल डोल रहा
लो यह लतिका-भी भर लाई
मधु मुकुल नवल रस गागरी ।

(iv) हैं करुणा-रस से पुलकित इसकी आँखें
देखा तो भीगीं मन-मधुकर की पाँखें,
मृदु रसावेश में निकला जो गुंजार
वह और न था कुछ, था बस हाहाकार!

2. मैथिलीशरण गुप्त या जयशंकर प्रसाद में से किसी **एक** का साहित्यिक परिचय लिखिए । **10**

3. निम्नलिखित में से किसी **एक** विषय पर सारगर्भित निबन्ध लिखिए : **15**

(i) मानवाधिकार

(ii) विज्ञान और औद्योगिकीकरण

(iii) वैश्वीकरण और विज्ञान

(iv) समाचार-पत्रों का महत्त्व ।

4. निम्नलिखित पत्रों में से कोई **दो** पत्र लिखिए : **15**

(i) भारत सरकार, गृह मंत्रालय के उपसचिव की ओर से मुख्य शासन सचिव महाराष्ट्र सरकार को एक पत्र लिखकर हाल ही में बंबई में हुए बम-विस्फोटों पर एक विस्तृत प्रतिवेदन प्रस्तुत करने का निर्देश दीजिए ।

(ii) मुख्य सचिव, हरियाणा सरकार की ओर से प्रदेश के सभी जिलाधीशों को एक पत्र लिखिए, जिसमें इस वर्ष राज्य में लगान वसूली स्थगित करने का निर्देश दिया गया हो ।

(iii) प्राचार्य, राजकीय वरिष्ठ माध्यमिक विद्यालय, भिवानी की ओर से जिला शिक्षा अधिकारी, भिवानी को विद्यालय के वार्षिक पारितोषिक वितरण समारोह के मुख्य अतिथि पद को स्वीकार करने के लिये अर्द्ध-सरकारी पत्र लिखिए ।