

**Instructions: All questions are compulsory.**

- Q. 1 Answer any one of the following (10)
- A) Explain concept of 'Pedagogy' and state its need and importance in effective learning.
  - B) A group of people have joined computer course. Some are completely new and does not have any background knowledge of computers. How you will make use of principles of teaching in order to improve their learning.
- Q. 2 Answer any one of the following (10)
- A) You are a teacher at college level. How you will apply principles of adult learning in your teaching?
  - B) Explain important characteristics of learners and teachers in all stages of Grow's model.
- Q. 3 Answer any one of the following (10)
- A) Assume you have to design a course of 'curriculum developemnt' for distance education. Discuss technology profit of the learner, learner autonomy in the context of heutagogical approach.
  - B) How web 2 tools and social media supports heutagogical approach. Illustrate with suitable example.
- Q. 4 Answer any one of the following (10)
- A) Teacher wants to asses student's understanding about 'relationship' between thoughts, ideas & concepts suggest appropriate assesment too, for the same & justify.
  - B) For providing feedback on students work and performance. Which assesment tool teacher should use? Justify.
- Q. 5 Write short notes on any two (10)
- 1) Development of pedagogy
  - 2) Assumptions of knowelis theory
  - 3) Need and importance of Heutagogy
  - 4) Types of evaluation.

सूचना : सर्व प्रश्न अनिवार्य आहेत.

- प्र. १ कोणत्याही एका प्रश्नाचे उत्तर लिहा.
- अ) अध्यापन शास्त्राची संकल्पना स्पष्ट करा व परिणामकारक अध्यायनासाठी अध्यापन शास्त्राची गरज व महत्व स्पष्ट करा. १०
- ब) एका गटाने कंप्युटर कोर्स मध्ये प्रवेश घेतला आहे. त्यातील काही जणांना कंप्युटरसाठीची आवश्यक ज्ञान नाही व कंप्युटर त्याच्यासाठी पूर्णपणे नवीन आहे. अशा लोकांना अध्यापन करण्यासाठी तुम्ही अध्यापनाची तत्वे कशी वापराल
- प्र. २ कोणत्याही एका प्रश्नाची उत्तरे लिहा. १०
- अ) तुम्ही महाविद्यालयीन शिक्षक आहात तुम्ही तुमच्या अध्यापनात प्रौढ अध्यापनाच्या साठीची तत्वे कशी वापराल ?
- ब) प्रो च्या प्रतिमानातील प्रत्येक पातळीवरील शिक्षक व अध्यायनार्थीची महत्वाची गुणवैशिष्ट्ये स्पष्ट करा.
- प्र. ३ कोणत्याही एका प्रश्नाचे उत्तर लिहा. १०
- अ) तुम्हाला दुरस्थ शिक्षणासाठी अभ्यासक्रम विकसन, यावर कोर्स बनवायाचा आहे. स्वयंनिर्देशित अध्यपन उपागमाच्या संदर्भात त्या कोर्ससाठीचे तंत्रज्ञान अध्यापनार्थ्याचे पार्श्वचित्र (Profit) अध्यापनार्थ्याची स्वायत्ता स्पष्ट करा.
- ब) स्वयंनिर्देशित अध्ययन उपागमाच्या संदर्भातील वेब २ साधने व सामाजिक माध्यमे उदाहरणासह स्पष्ट करा.
- प्र. ४ कोणत्याही एका प्रश्नाची उत्तरे लिहा. १०
- अ) शिक्षकाला विद्यार्थ्यांच्या विचार , कल्पना व संकल्पना करायचे आहे, यासाठी योग्य मूल्यामापन साधन सुचवून समर्थन करा.
- ब) विद्यार्थ्यांच्या कामगिरीचे मूल्यमापन करून त्यावर प्रसाभरण देण्यासाठी शिक्षकाने कोणते मूल्यमापन साधन वापरावे ? समर्थन करा.
- प्र. ५ टीप लिहा (कोणतेही दोन) १०
- १) अध्यापन शास्त्राचा विकास
- २) नॉवेलच्या उपत्तीची गृहीतेक
- ३) स्वयंनिर्देशित अध्यापनाची (heutagogy) ची गरज आणि महत्व
- ४) मूल्यमापनाचे प्रकार