

APPENDIX G

PRE TEST USED FOR PUPIL-TEACHERS IN SMALL SCALE TRY-OUT

PRE-TEST OF RESEARCH WORK

Development of Multimedia Instructional System on Educational Technology for B.Ed.

- वेळ - ३० मिनीटे
- सूचना - १) सर्व प्रश्न सोडवावेत.
 २) सर्व प्रश्नांना समान गुण.
 ३) चाचणीत विचारलेल्या प्रश्नांची उत्तरे स्वतंत्र उत्तरपत्रिकेत सोडवावीत.
 ४) प्रश्नांचे उत्तर नेमके माहित असेल तरच लिहावे. अंदाजे लिहू नये.

खालील प्रश्नांतील योग्य पर्याय निवडा

- १) अनेक तून के प्रणाली तयार होते.
 अ) संबोधा ब) उपप्रणाली क) अनुदेशा
- २) प्रणालीतील प्रत्येक घटक देत असतो.
 अ) प्रत्याभरण ब) आंतरभरण क) बर्हिगमन
- ३) प्रणालीतील घटकांची मांडणी,, अशा क्रमाने झालेली असते.
 अ) प्रक्रिया, आंतरभरण, बर्हिगमन
 ब) प्रक्रिया, बर्हिगमन, आंतरभरण
 क) आंतरभरण, प्रक्रिया, बर्हिगमन
- ४) प्रत्येक प्रणालीची निश्चित केलेली असतात.
 अ) उद्दिष्टे ब) पद्धती क) अनुभव
- ५) प्रणालीची कार्यक्षमता = +
 अ) बर्हिगमन, आंतरभरण ब) आंतरभरण, बर्हिगमन क) बर्हिगमन, प्रक्रिया

- ६) बुद्धिमंथन या अनुदेशाच्या मार्गात कल्पनाच्या महत्त्व असते.
 अ) संख्येला ब) निवडीला क) मूल्याला
- ७) या तंत्राचा वापर करून संगणक विद्यार्थ्यांची विशिष्ट ज्ञानापुरती चाचणी घेवू शकतो.
 अ) संवाद ब) उजळणी व सराव क) ट्युटोरियल
- ८) प्रणालीतील एका घटकात बदल केल्यास त्याचा परिणाम सर्व प्रणालीवर
 अ) होतो ब) होत नाही
 क) कधी होतो कधी होत नाही
- ९) ज्या साधनाद्वारा माहिती प्रक्षेपित केली जाते त्यांना म्हणतात.
 अ) दृकश्राव्य साधने ब) प्रक्षेपित साधने क) अप्रक्षेपित साधने
- १०) प्रक्षेपित साधनामध्ये आणि यांचा समावेश होतो.
 अ) दृक साधने, श्राव्य साधने
 ब) यंत्र साधने, प्रेरक साहित्य
 क) यंत्र साधने, दृकश्राव्य साधने
- ११) ओव्हरहेड प्रोजेक्टरचे प्रेरक साहित्य आहे.
 अ) पारदर्शिका ब) फिल्मस्ट्रिप क) अपारदर्शक चित्रे
- १२) ज्या साधनाने कान या ज्ञानेंद्रियाला संवेदना मिळते त्यास साधन असे म्हणतात.
 अ) दृक ब) श्राव्य क) दृकश्राव्य
- १३) हे ज्ञान प्रसारणाचे स्वस्त व प्रभावी साधन आहे.
 अ) दूरदर्शन ब) टेपरेकॉर्डर क) रेडिओ
- १४) रेडिओव्हिजन या उपकरणाचे प्रेरक साहित्यआहे.
 अ) प्रस्तुत कार्यक्रम ब) फिल्मस्ट्रिप
 क) प्रस्तुत कार्यक्रम व फिल्मस्ट्रिप
- १५) चल वस्तूंना म्हणतात.
 अ) हार्डवेअर ब) सॉफ्टवेअर क) वरीलपैकी नाही

- १६) साधनांचा वापर आपल्या दैनंदिन अध्यापनात जास्त होतो.
 अ) प्रक्षेपित ब) अप्रक्षेपित क) दृकश्राव्य
- १७) अनाकलीय माहिती सोप्या भाषेत समजून देण्याचे कार्य करतात.
 अ) नमुने ब) तक्ते क) नकाशे
- १८) डास व मधमाशी यांचा फरक सांगणारा तक्ता प्रकारचा तक्ता होय.
 अ) तौलानिक ब) वंशवृक्ष क) संकलनात्मक
- १९) पोलाद निर्मिती प्रक्रिया क्रमवार सांगणारा तक्ता प्रकारचा तक्ता होय.
 अ) तौलानिक ब) वंशवृक्ष क) संकलनात्मक
- २०) एखाद्या वस्तूची हुबेहुब आकृती म्हणजे होय.
 अ) प्रतिकृती ब) नमुना क) त्रिमिती चित्र
- २१) डबल फ्रेम म्हणजे X मि. मि. आकार होय.
 अ) १४ X १८ ब) २४ X २६ क) २४ X ४८
- २२) अपारदर्शक चित्रांचे प्रक्षेपण साधन वापरून करता येते.
 अ) ओव्हरहेड प्रोजेक्टर ब) स्लाईड प्रोजेक्टर क) एपिडायस्कोप
- २३) अनौपचारिक शिक्षण देण्याच्या कार्यात या साधनाचा वापर प्रभावीपणे करता येतो.
 अ) रेडिओ ब) टेपरेकॉर्डर क) दूरदर्शन
- २४) हे शून्य बुद्धिगुणांक असलेले परंतू महाप्रचंड स्मरणशक्ती असलेले एक साधन आहे.
 अ) संगणक ब) दूरदर्शन क) एपिडायस्कोप
- २५) टाकाऊ वस्तूपासून किंवा अल्पमोली वस्तूपासून तयार केलेल्या आधारप्रणालीस असे म्हणतात
 अ) अल्पमोली ब) मोफत क) मोफत किंवा अल्पमोली