

**IT Practical Examination - 2007**  
**Standard - X**

**BASIC**

1. രണ്ട് കുട്ടികളുടെ പേരുകൾ (അക്ഷരങ്ങളുടെ എണ്ണം വ്യത്യസ്തമായവ) ഇൻപുട്ടായി നൽകിയാൽ അതിൽ കൂടുതൽ അക്ഷരങ്ങളുള്ള പേര് ഏതെന്ന് കണ്ടുപിടിക്കാനുള്ള ബേസിക് പ്രോഗ്രാം തയ്യാറാക്കുക.
2. മൂന്നോ അതിൽ കൂടുതലോ അക്ഷരങ്ങളുള്ള ഒരു വാക്ക് ഇൻപുട്ടായി സ്വീകരിക്കുമ്പോൾ അതിലെ അവസാനത്തെ രണ്ട് അക്ഷരങ്ങൾ ഒഴികെയുള്ള അക്ഷരങ്ങൾ പ്രദർശിപ്പിക്കാനുള്ള ബേസിക് പ്രോഗ്രാം തയ്യാറാക്കുക.
3. ഒരു വാക്ക് ഇൻപുട്ടായി സ്വീകരിക്കുമ്പോൾ ആ വാക്കിലെ അക്ഷരങ്ങളുടെ എണ്ണം 10ൽ കൂടുതലാണെങ്കിൽ "Lengthy word" എന്നും അല്ലെങ്കിൽ "Small word" എന്നും പ്രദർശിപ്പിക്കാനുള്ള ബേസിക് പ്രോഗ്രാം തയ്യാറാക്കുക.
4. ഒരു സംഖ്യ ഇൻപുട്ടായി സ്വീകരിച്ച് ആ സംഖ്യയുടെ ഗുണനപ്പട്ടികയുടെ ആദ്യത്തെ 12 വരികൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ബേസിക് പ്രോഗ്രാം തയ്യാറാക്കുക.
5. നിങ്ങളുടെ പേരും, ജില്ലയുടെ പേരും ഇൻപുട്ടായി സ്വീകരിച്ച് താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നതുപോലെ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ബേസിക് പ്രോഗ്രാം തയ്യാറാക്കുക.

Name : KARTHIKA

District: KANNUR

6. നിങ്ങളുടെ പേര്, സ്കൂളിന്റെ പേര്, ക്ലാസ്, ഡിവിഷൻ എന്നിവ ഇൻപുട്ടായി സ്വീകരിച്ച് ചുവടെ തന്നിരിക്കുന്ന മാതൃകയിൽ ഒരു ലേബൽ തയ്യാറാക്കാനുള്ള ബേസിക് പ്രോഗ്രാം തയ്യാറാക്കുക.

Name : നിങ്ങളുടെ പേര്

School : സ്കൂളിന്റെ പേര്

Class : നിങ്ങളുടെ ക്ലാസ്

Division : നിങ്ങളുടെ ഡിവിഷൻ

7.  $1 \times 8 = 8 \times 1 = 8$   
 $2 \times 8 = 8 \times 2 = 16$   
 $3 \times 8 = 8 \times 3 = 24$   
 $4 \times 8 = 8 \times 4 = 32$   
 $5 \times 8 = 8 \times 5 = 40$   
 $6 \times 8 = 8 \times 6 = 48$   
 $7 \times 8 = 8 \times 7 = 56$   
 $8 \times 8 = 8 \times 8 = 64$   
 $9 \times 8 = 8 \times 9 = 72$   
 $10 \times 8 = 8 \times 10 = 80$

എന്ന ടേബിൾ പ്രദർശിപ്പിക്കുന്നതിനുള്ള ബേസിക് പ്രോഗ്രാം **LOOP** സ്റ്റേറ്റ്‌മെന്റിന്റെ സഹായത്തോടെ തയ്യാറാക്കുക.