



सर्व शिक्षा अभियान  
सब पढ़ें सब बढ़ें

GI 503

### രണ്ടാം പാദവാർഷിക മൂല്യനിർണ്ണയം 2015-2016

ഗണിതം

സമയം: 2 മണിക്കൂർ

ക്ലാസ്സ് V

അധ്യാപകർക്കുള്ള നിർദ്ദേശങ്ങൾ

ആകെ പോയിന്റ് : 30

#### നിർദ്ദേശങ്ങൾ

1. മൂല്യനിർണ്ണയ പ്രവർത്തനങ്ങൾ ആരംഭിക്കുന്നതിനു മുമ്പ് സമാശ്വാസസമയം നൽകണം. ഈ സമയം കുട്ടികൾ ചോദ്യങ്ങൾ വായിച്ച് മനസ്സിലാക്കട്ടെ.
2. ഓരോ ചോദ്യത്തിനും (ഒബ്ജക്ടീവ് ടൈപ്പ് ഉൾപ്പെടെ) 5/4/3/2/1 എന്നീ രീതിയിൽ പോയിന്റ് കണക്കാക്കി a/b/c/d/e എന്നിങ്ങനെ നിലവാരസൂചകങ്ങൾ നൽകണം.
3. എല്ലാ ചോദ്യത്തിന്റെയും നിലവാരസൂചകങ്ങൾ പരിഗണിച്ച് 5 പോയിന്റ് ശതമാന പട്ടിക ഉപയോഗിച്ച് ഭാവരോൾ ശ്രേണി നൽകണം. (A/B/C/D/E)

- |  |            |
|--|------------|
| 1. a) മൂന്നിനങ്ങൾക്കുള്ള ആകെ ചെലവ് 14310 രൂപ   | 1 പോയിന്റ് |
| b) ♦ ഭക്ഷണചെലവ് 180 x 45                       | 1 പോയിന്റ് |
| ♦ 8100 രൂപ                                     | 1 പോയിന്റ് |
| c) ♦ 3285/45                                   | 1 പോയിന്റ് |
| ♦ 73 രൂപ                                       | 1 പോയിന്റ് |
| 2. a) ആരും 3 സെ.മീ ആയാൽ                        | 1 പോയിന്റ് |
| വൃത്തം ശരിയായി വരച്ചാൽ                         | 1 പോയിന്റ് |
| b) തുല്യഅകലത്തിൽ ബിന്ദുക്കൾ അടയാളപ്പെടുത്തിയാൽ | 1 പോയിന്റ് |
| c) വൃത്തത്തിനകത്ത് രൂപം വരച്ചാൽ                | 1 പോയിന്റ് |
| മൊത്തത്തിൽ വൃത്തിയും ഭംഗിയും പരിഗണിച്ച്        | 1 പോയിന്റ് |
| 3. എ) ഷെയ്ഡ് ചെയ്ത ഭാഗം $\frac{3}{8}$          | 1 പോയിന്റ് |
| നാമി) ഷെയ്ഡ് ചെയ്യാത്ത ഭാഗം $\frac{5}{8}$      | 1 പോയിന്റ് |
| നാമി) ചെറുതരി $\frac{4}{8}$                    | 1 പോയിന്റ് |
| ഡി) ചെറുതരി വരച്ച് 5 ഭാഗങ്ങളാക്കിയാൽ           | 1 പോയിന്റ് |
| $\frac{3}{5}$ ഭാഗം ഷെയ്ഡ് ചെയ്താൽ              | 1 പോയിന്റ് |
| 4. a) ♦ 4 രൂപ                                  | 1 പോയിന്റ് |
| b) 47 x 24 എന്നോ 48 x 24 എന്നോ ക്രിയ ചെയ്താൽ   | 1 പോയിന്റ് |
| 47 x 24+20 എന്നോ 48 x 24-4 എന്നോ എഴുതി 1148    |            |
| എന്ന് കണ്ടാൽ                                   | 1 പോയിന്റ് |

c) ബാക്കി 8 രൂപ

കണ്ടെത്തിയ രീതി ശരിയായി എഴുതിയാൽ

5. എ)  $\frac{3}{4}$  മീറ്റർ

75 സെ.മീ

ബി)  $\frac{4}{3}$  മീ =  $1\frac{1}{3}$  മീറ്റർ

സി)  $\frac{4}{5}$  ന് തുല്യമായ 2 ഭിന്നങ്ങൾ എഴുതിയാൽ

1 പോയിന്റ്

1 പോയിന്റ്

1 പോയിന്റ്

1 പോയിന്റ്

1 പോയിന്റ്

2 പോയിന്റ്

6. എ) ഒന്നാമത്തേതിന്റെ പരപ്പളവ്  $20 \times 8$

ഉത്തരം = 160 ച.മീ

ബി) രണ്ടാമത്തേതിന്റെ നീളം  $72 / 8$

ഉത്തരം = 9 മീ

സി) ആകെ പരപ്പളവ് 232 ച.മീ

1 പോയിന്റ്

1 പോയിന്റ്

1 പോയിന്റ്

1 പോയിന്റ്

1 പോയിന്റ്