

അർദ്ധ വാർഷിക പരീക്ഷ മൂല്യ നിർണ്ണയം 2018-19

അടിസ്ഥാന ശാസ്ത്രം

1)Pa(pascal)

2)ഗ്രാഹൈറ്റ്

3)b

4)വാഹനങ്ങളുടെ റിയർ വ്യൂ

5)

സമ്പർക്ക ബലം	സമ്പർക്ക രഹിത ബലം
ട്രോളി തള്ളുന്നു	കാന്ത ധ്രുവങ്ങൾ വികർഷിക്കുന്നു
വാതിൽ തള്ളി തുറക്കുന്നു	മാവിൽ നിന്നും മാങ്ങ വിഴുന്നു

6)a)പച്ചിരുമ്പ്

b)ഉരുക്ക്

7)a)കാന്തം കാന്തിക വസ്തുക്കളെ ആകർഷിക്കുന്നു

b)ഒരു കാന്തം സ്വതന്ത്രമായി തൂക്കിയിട്ടാൽ തെക്കു വടക്കായി നിലുന്നു

8)1)a)5 b)1

11)നേർ അനുപാതത്തിൽ

9)a)A=south

B=north

b)ചിത്രത്തിലെ അമ്പടയാളം

10)a)-6cm

b)ഫോക്കസ്സീനും പോളീനും ഇടക്ക്

11)a)ബാരോമീറ്റർ b)ഉയരം c)റബ്ബർ സക്കർ

12)a)ഇരുമ്പാണി ,ചെമ്പുകമ്പി ,ബാറ്ററി

b)ഇരുമ്പാണിയിൽ ചെമ്പുകമ്പി ക്രമമായി ചുറ്റി എടുത്ത് ബാറ്ററിയിലുമായി ബന്ധിപ്പിക്കുക

c)കമ്പിച്ചുറ്റുകളുടെ എണ്ണം വർദ്ധിപ്പിക്കുക

13)a)

b)യാഥാർത്ഥം , തലകിഴായത്

