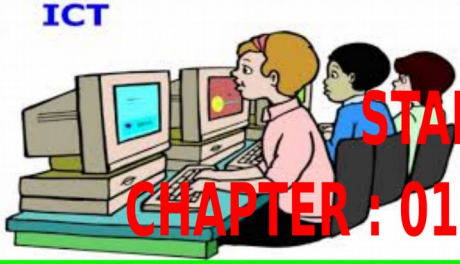


ICT



# STANDARD 10 ICT

## CHAPTER : 01

ഡിസൈനിങ്ങിന്റെ ലോകത്തേക്ക്

**QUESTION TYPE :**

**short answer type**

*compiled by augustine a s  
ghs koonathara*

1) റാസ്റ്റർ ചിത്ര ഫയലുകളെക്കുറിച്ച് ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രസ്ഥാവനകളിൽ നിന്ന് ശരിയായ രണ്ടെണ്ണം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

A) റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങൾ വലുതാക്കുമ്പോൾ വ്യക്തതനഷ്ടപ്പെടുന്നില്ല





B) റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങൾ വലുതാക്കുമ്പോൾ വ്യക്തത വർദ്ധിക്കുന്നു.

C) റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങൾ പിക്ചറുകളുടെ നിറവും വലുപ്പവുമാണ് രേഖപ്പെടുത്തുന്നത്

D) ജിമ്പ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിൽ തയ്യാറാക്കുന്ന ചിത്രങ്ങൾ റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങളായിരിക്കും

E) ഇങ്ക്സ്കേപ്പിൽ തയ്യാറാക്കുന്ന ചിത്രങ്ങൾ റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങളായിരിക്കും.

2)

A  -----	B  Create rectangles and squares
C  Create stars and polygons	D  -----

ഇങ്ക്സ്കേപ്പിലെ ചില ടൂളുകളുടെ വിവരണമാണ് മുകളിലുള്ളത്. വിട്ടഭാഗം ചുവടെ നൽകിയവയിൽ നിന്ന് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

A) Create and edit text objects

B) Create rectangles and squares

C) Create stars and polygons objects

D) Edit path by nodes

E) Select and transform

3) ചുവടെ ചേർത്തിരിക്കുന്നവയിൽ നിന്നും ഇങ്ക്സ്കേപ്പ് സോഫ്റ്റ് വെയറിനെക്കുറിച്ചുള്ള ശരിയായ പ്രസ്താവനകൾ ഏതെല്ലാം ?

A) ഇങ്ക്സ്കേപ്പിൽ വരക്കുന്ന ചിത്രങ്ങൾ jpeg ഫോർമാറ്റിലേക്ക് export ചെയ്യാൻ കഴിയും.

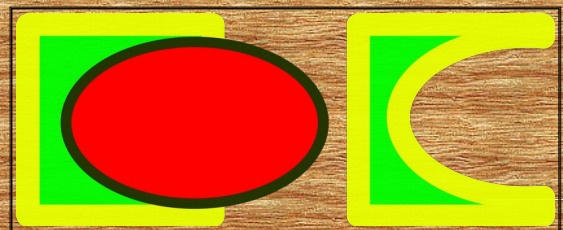
B) ഇങ്ക്സ്കേപ്പ് സോഫ്റ്റ്വെയർ ഉപയോഗിച്ച് വാക്കുകളും വാക്യങ്ങളും ഒബ്ജക്റ്റിന്റെ ആകൃതിയിൽ ക്രമീകരിക്കാവുന്നതാണ്..

C) ഇങ്ക്സ്കേപ്പിൽ ഒരേ വലിപ്പത്തിലുള്ള കാൻവാസുകളിൽ മാത്രമേ ചിത്രങ്ങൾ തയ്യാറാക്കാൻ സാധിക്കുകയുള്ളൂ

D) ബീറ്റ്മാപ്പ് ചിത്രങ്ങളെ ഇങ്ക്സ്കേപ്പിലേക്ക് ഇംപോർട്ട് ചെയ്യാം.

E) ഇങ്ക്സ്കേപ്പ് ഒരു റാസ്റ്റർ ഇമേജ് എഡിറ്റിംഗ് സോഫ്റ്റ്വെയറാണ് .

4) ഇങ്ക്സ്കേപ്പ് സോഫ്റ്റ്വെയറിൽ ഒരു ചിത്രം വരക്കുവാനായി ഒരു ദീർഘവൃത്തവും അതിനു മുകളിൽ വൃത്തവും വരച്ചു. ഇവയിൽ വൃത്തഭാഗത്തിനെ ഒഴിവാക്കി, ചുവടെ കൊടുത്തവയിൽ നിന്നും ഇതിന് സഹായകമായ പ്രവർത്തനങ്ങൾ കണ്ടെത്തുക?



A) Path മെനുവിലെ Union ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക.

B) വൃത്തം മാത്രം സെലക്ട് ചെയ്യുക

C) Path മെനുവിലെ Difference ക്ലിക്ക് ചെയ്യുക.

D) ദീർഘവൃത്തവും വൃത്തവും ഒരുമിച്ച് സെലക്ട് ചെയ്യുക

E) ദീർഘവൃത്തം മാത്രം സെലക്ട് ചെയ്യുക

5) Fill and Stroke ജാലകത്തിൽ ഒബ്ജക്ടിന്റെ പരിധിയുമായി ബന്ധപ്പെട്ടുള്ള രണ്ട് ഓപ്ഷനുകൾ ഏതെല്ലാം?

A) Stroke size

B) Stroke Colour

C) Stroke Fill

D) Stroke style

E) Stroke point

6) താഴെ കൊടുത്തിരിക്കുന്ന ചിത്രഫയലുകളിൽ ഇങ്ക്സ്കേപ്പ് ഉപയോഗിച്ച് തയാറാക്കിയതാവാനു സാധ്യതയുള്ളവ ഏതെല്ലാം?

- A) flower.jpg    B) honey.png    C) tree.svg    D) dance.gif
- F) square.tiff

7) ഇങ്ക്സ്കേപ്പിലെ Fill and Stroke ജാലകത്തിൽ ലഭ്യമായ രണ്ടു സങ്കേതങ്ങൾ ചുവടെ നൽകിയവയിൽ നിന്നും കണ്ടെത്തുക.

- A) Blur    B) Union    C) Difference    D) Opacity    E) Put on path

8) ഇങ്ക്സ്കേപ്പിൽ രണ്ട് തരം ഗ്രേഡിയന്റ് ലഭ്യമാണ് ഏതൊക്കെയാണ് അവ ?

- A) സർക്കുലർ ഗ്രേഡിയന്റ്    B) പോയിന്റ് ഗ്രേഡിയന്റ്    C) ലിനിയർ ഗ്രേഡിയന്റ്
- D) റേഡിയൽ ഗ്രേഡിയന്റ്    E) റെക്ടാംഗുലർ ഗ്രേഡിയന്റ്

9) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങളെ കുറിച്ചുള്ള ചില പ്രസ്താവനകളാണ് ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നത്. ഇവയിൽ തെറ്റായ രണ്ട് പ്രസ്താവനകൾ ഏതൊക്കെയാണ് ?

- A) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങൾ വലുതാക്കുമ്പോൾ വ്യക്തത നഷ്ടപ്പെടുന്നു.
- B) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങൾ ബിറ്റ്മാപ്പ് ചിത്രങ്ങൾ അല്ല
- C) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങൾ ആരംഭ ബിന്ദുവും അന്ത്യ ബിന്ദുവും നിർവചിക്കുന്ന പാതയെ അടിസ്ഥാനമാക്കി നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്നു
- D) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങൾ പിക്ചറുകളെ അടിസ്ഥാനമാക്കി നിർമ്മിക്കപ്പെടുന്നു
- E) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങൾ വലുതാക്കുമ്പോൾ വ്യക്തത നിലനിർത്തുന്നു

10) റാസ്റ്റർ ചിത്ര ഫയലുകളെക്കുറിച്ച് ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ നിന്ന് ശരിയായ രണ്ടെണ്ണം തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

- A) റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങൾ വലുതാക്കുമ്പോൾ വ്യക്തതനഷ്ടപ്പെടുന്നില്ല.
- B) ഇങ്ക്സ്കേപ്പിൽ തയാറാക്കുന്ന ചിത്രങ്ങൾ റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങളായിരിക്കും.
- C) റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങൾ വലുതാക്കുമ്പോൾ വ്യക്തത വർദ്ധിക്കുന്നു.
- D) ജിമ്പ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിൽ തയാറാക്കുന്ന ചിത്രങ്ങൾ റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങളായിരിക്കും.
- E) റാസ്റ്റർ ചിത്രങ്ങൾ പിക്ചറുകളുടെ നിറവും വലുപ്പവുമാണ് രേഖപ്പെടുത്തുന്നത്