

STANDARD 10 ICT
CHAPTER : 01 ഡിസൈനറിന്റെ ലോകത്തേക്ക്
QUESTION TYPE : OBJECTIVE (multiple choice)

*compiled by augustine a s
ghs koonathara*

1) ഇക്സ്റ്റേപ്പിൽ തയാറാക്കിയ ഉൾപ്പെടുത്തിയ ഈ ചിത്രത്തെ വലുതാക്കിയപ്പോൾ വ്യക്തത കുറഞ്ഞില്ല. ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നതിൽ എത് ഫോർമാറ്റിലുള്ള ചിത്രമായിരിക്കും ഇത് ?

- A) .jpg B) .svg C) .png D) .bmp



2) honey.svg എന്നത് ഒരു ചിത്രഫയൽ ആണ്. എന്താണ് svg എന്നതിന്റെ പൂർണ്ണരൂപം എന്ന്?

- A) Scalable Vector Graphics B) Scalable Virtual Graphics
 C) Steady Vector Graphics D) Stable Vector Graphics

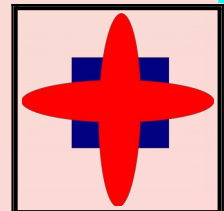
3) താഴെ കൊടുത്തവയിൽ സ്വതന്ത്ര വെക്ടർ ഇമേജ് എഡിറ്റിംഗ് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ഏത്?

- A) ജിമ്പ് B) കോറൽ ഡ്രോ C) ഇക്സ്റ്റേപ്പ് D) കാർബൺ

4) ചിത്രത്തിൽ ടെക്സ്റ്റ് ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതിന് ഇക്സ്റ്റേപ്പിൽ ഉപയോഗിക്കാവുന്ന ടൂൾ ?

- A) Create circles, ellipses and arcs B) Create stars and polygons
 C) Create and edit text objects D) Create rectangles and squares

5) ഇക്സ്റ്റേപ്പിൽ ഒരു പോസ്റ്റർ നിർമ്മിക്കുകയാണ്. തയാറാക്കിയ ഒബ്ജക്റ്റുകളിൽ പിറകിലുള്ള ചതുരത്തെ ദീർഘവൃത്തത്തിന് ഏറ്റവും മുകളിൽ എത്തിക്കുന്നതിന്, ചതുരം സിലക്ട് ചെയ്തതിനു ശേഷം ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നതിൽ ഏതു സങ്കേതമാണ് ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്?



- A) Raise B) Lower C) Raise to top D) Lower to bottom

6) ഇക്സ്കോപ്പിലേക്ക് ഉൾപ്പെടുത്തിയ school.png എന്ന ചിത്രത്തെ സ്കെയിൽ ചെയ്ത് വലുതാക്കി. ചിത്രത്തെ സംബന്ധിച്ച് ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്ന പ്രസ്താവനകളിൽ ശരിയായത് ഏത്?

- A) മുകളിൽ നൽകിയ മൂന്നു പ്രസ്താവനകളും തെറ്റാണ്.
- B) ചിത്രത്തിന്റെ വലുപ്പം കൂടിയാലും വ്യക്തതക്ക് മാറ്റം വരുന്നില്ല.
- C) ചിത്രത്തിന്റെ വലുപ്പം കൂടുമ്പോൾ വ്യക്തത കൂടുന്നു.
- D) ചിത്രത്തിന്റെ വലുപ്പം കൂടുമ്പോൾ വ്യക്തത കുറയുന്നു.

7) ഇക്സ്കോപ്പിൽ വരച്ച ഓബ്ജക്ട് എക്സ്പോർട്ട് ചെയ്യുന്നതിന് എക്സ്പോർട്ട് ജാലകത്തിൽ നൽകേണ്ട അനുയോജ്യമായ ഓപ്ഷൻ ഏത്?

- A) Custom B) Drawing C) Page D) **Selection**

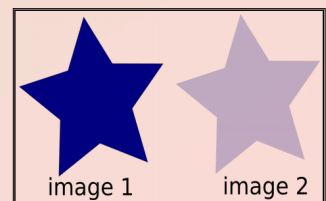
8) താഴെ പറയുന്നവയിൽ വെക്ടർ ഇമേജ് ഫയൽ എതാണ്?

- A) poster.png B) poster.jpg C) **poster.svg** D) poster.gif

9) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങളെക്കുറിച്ച് ശരിയായ പ്രസ്താവന ഏത്?

- A) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുന്ന സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ആണ് ജിമ്പ്.
- B) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങൾ വലുതാക്കുമ്പോൾ വ്യക്തത നഷ്ടപ്പെടുന്നു.
- C) വെക്ടർ ചിത്രങ്ങളെ ബിറ്റ് മാപ്പ് ചിത്രങ്ങൾ എന്നും പറയാം.
- D) **വെക്ടർ ചിത്രങ്ങൾ തയ്യാറാക്കുന്ന സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ആണ് ഇക്സ്കോപ്പ്**

10) ഇക്സ്കോപ്പിൽ തയ്യാറാക്കിയ ഒരു ചിത്രമാണ് നൽകിയിരിക്കുന്നത്. ഒന്നാമത്തെ ചിത്രത്തെ രണ്ടാമത്തേതുപോലെയാക്കിമാറ്റാൻ (നിറത്തിന്റെ കടുപ്പത്തിന് വ്യത്യാസം വരുത്താൻ) ഉപയോഗിക്കാവുന്ന സങ്കേതം ഏത്?



- A) Path B) Blur C) **Opacity** D) Gradient

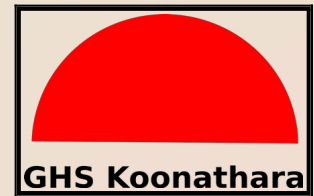
11) ഇക്സ്കോപ്പിൽ ചിത്രങ്ങൾ വരച്ചപ്പോൾ സ്ഥാനംമാറ്റാൻ ശ്രമിച്ചപ്പോൾ അവ ഒന്നിച്ചു മാറ്റാൻ കഴിഞ്ഞില്ല. അവയെ ഒരുമിച്ച് ചേർത്ത് ഒരു യൂണിറ്റാക്കാൻ അനുയോജ്യമായ ഓപ്ഷൻ ഏത്?

- A) **group** B) Difference C) Ungroup D) selection

12) ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ ഇക്സ്കോപ്പ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിനെ സംബന്ധിച്ച് തെറ്റായ പ്രസ്താവന ഏത്?

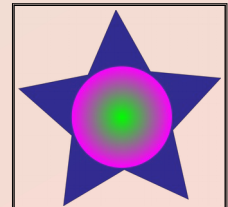
- A) ഇക്സ്കോപ്പിൽ വരച്ച ചിത്രങ്ങൾ png ഫോർമാറ്റിൽ എക്സ്‌പോർട്ട് ചെയ്യാം.
- B) ഇക്സ്കോപ്പ് ഒരു സ്വതന്ത്ര ഇമേജ് എഡിറ്റിംഗ് സോഫ്റ്റ്‌വെയർ ആണ്.
- C) ഇക്സ്കോപ്പിൽ വരച്ച ചിത്രങ്ങൾ jpg ഫോർമാറ്റിൽ എക്സ്‌പോർട്ട് ചെയ്യാം
- D) ഇക്സ്കോപ്പിൽ വെക്ടർചിത്രങ്ങൾ തയ്യാറാക്കാൻ കഴിയും.

13) ഇക്സ്കോപ്പിൽ തയ്യാറാക്കുന്ന ഒരു ചിത്രത്തിൽ സ്കളിന്റെ പേര് കമാനാക്രതിയിൽ ഉൾപ്പെടുത്തുന്നതിന് ചുവടെ നൽകിയിരിക്കുന്നവയിൽ ഏത് ഓപ്ഷനാണ് ഉപയോഗിക്കേണ്ടത്?



- A) Text → Convert to Text
- B) Text → Remove from Path
- C) Text → Put on Path
- D) Text → Put on Path

14) ഇക്സ്കോപ്പിൽ തയ്യാറാക്കിയ ഈ ചിത്രത്തിന് നിഴലും വെളിച്ചവും കാണിക്കുന്ന രീതിയിൽ നിറംനൽകണം. ഇതിന് ഏറ്റവും അനുയോജ്യമായ ടൂൾ ചുവടെ നൽകിയതിൽ ഏതാണ്?



- A) Fill
- B) Edit paths by nodes
- C) Create spirals
- D) Gradient

15) ഇക്സ്കോപ്പ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിന്റെ ടൂൾ ബോക്സിൽ കാണുന്ന ഈ ടൂളിന്റെ ഉപയോഗമെന്ത് ?



- A) നോഡ് എഡിറ്റ് ചെയ്ത് മാറ്റങ്ങൾ വരുത്താൻ
- B) ബഹുഭുജങ്ങൾ വരക്കാൻ
- C) രേഖ വരക്കാൻ
- D) സിലക്ട് ചെയ്ത് മാറ്റങ്ങൾ വരുത്താൻ

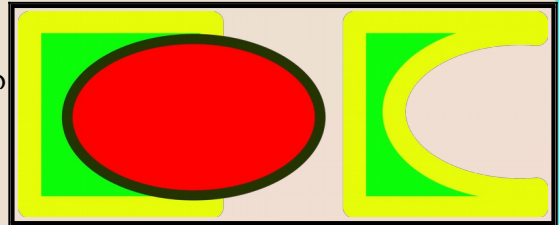
16) ഇക്സ്ലൈപ്പിലെ Fill and Stroke ജാലകത്തിൽ Stroke paint എന്ന ടാബ് ഏത് പ്രവർത്തനത്തിന് സഹായിക്കുന്നു ?

- A) ബ്രഷിന്റെ ഉള്ളിൽ നിറം നൽകാൻ
- B) ബ്രഷിന്റെ പരിധിക്ക് നിറം നൽകാൻ
- C) ബ്രഷിന്റെ ഉള്ളിലെ നിറം ഗ്രേഡിയന്റാക്കാൻ
- D) ബ്രഷിന്റെ ഉള്ളിലെ നിറം ഒഴിവാക്കാൻ

17) ഇക്സ്ലൈപ്പിൽ തയ്യാറാക്കിയ ഒരു ഓബ്ജക്ടിന്റെ വലുപ്പം ആനുപാതികമായ (നീളവും വീതിയും ഒരുപോലെ) മാറ്റാൻ മൗസ് ഡ്രാഗിനൊപ്പം ഉപയോഗിക്കേണ്ട കീകൾ എതാണ് ?

- A) Shift + Space
- B) **Ctrl + shift**
- D) Space + Ctrl
- D) Tab, Ctrl

18) ഇക്സ്ലൈപ്പിൽ തയ്യാറാക്കിയ ഒരു ചിത്രമാണ് നൽകിയിരിക്കുന്നത്. ആദ്യത്തെ ചിത്രത്തിൽ നിന്നും രണ്ടാമത്തെ ചിത്രം നിർമ്മിക്കാൻ ഉപയോഗിച്ച സങ്കേതം ചുവടെ കൊടുത്തിരിക്കുന്നവയിൽ ഏതായിരിക്കും?



- A) Object-----group
- B) Path-----Union
- C) **Path-----Difference**
- D) Path-----Cut path

19) ഇക്സ്ലൈപ്പ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിൽ കളർ പാലറ്റ് ഉപയോഗിച്ച് ഒരു ഓബ്ജക്ടിന്റെ Stroke ന് നിറം നൽകാനായി മൗസ് ക്ലിക്ക് നൊപ്പം ഉപയോഗിക്കുന്ന കീ എതാണ് ?

- A) Ctrl key
- B) Space key
- C) Tab key
- D) **Shift key**

20) ഒരു svg ചിത്രത്തെ ജിമ്പ് സോഫ്റ്റ്‌വെയറിൽ ഉൾപ്പെടുത്തി സ്കെയിൽ ചെയ്ത് വലുതാക്കിയാൽ ചിത്രത്തിന്റെ വ്യക്തതയ്ക്ക് എന്താണ് സംഭവിക്കുക ?

- A) വ്യക്തത വളരെയധികം കൂടുന്നു.
- B) **വ്യക്തത നഷ്ടപ്പെടുന്നു.**
- C) വ്യക്തത കൂടുന്നു.
- D) വ്യക്തത നഷ്ടപ്പെടും