c

އުނގޫފާރު ރީޖަނަލް ހޮސްޕިޓަލް

ރ. ހުޅުދުއްފާރު ، ދިވެހިރާއްޖެ

ޕްރޮޖެކްޓް؛ އުނގޫފާރު ރީޖަނަލް ހޮސްޕިޓަލްގެ ވީ.އައި.ޕީ މަރާމާތުކުރުން

އަންދާސީ ހިސާބު

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ނަންބަރ | މަސައްކަތުގެ ތަފްޞީލް | ޢަދަދު | ރޭޓް | ޖުމްލަ |
| 1 | ވީ.އައި.ޕީ ދެފުރާޅާއި ޕޯޓިކޯގެ ޓިނު އަދި ނަލަފިލައާއި ދިޔަދޮވި ބަދަލް ކުރުން   1. ވީ.އައި.ޕީގެ ފުރާޅުގައި މިހާރު ޖަހާފައިވާ ޓިނާއި ، އެންޑް ކެޕާއި ، ރިޖްކެޕާއި އަދި ދިޔަދޮވި ، މީގެ އިތުރުން ނަލަފިލާތައް މިހާރު ހުރިވަރަށް ވުރެން އިތުރަށް ގެއްލުންނުދީ ނައްޓުވާ ހޮސްޕިޓަލުން ދައްކާ ތަނެތްގައި ރީތިކޮށް ބެހެއްޓުން އަދި ހަރުކުރުމަށް ޖަހާފައިވާ އިސްކުރުތަށް ރީތިކޮށް ނުބިންދާ ނެގުން. 2. ނަމްބަރ:1 ގައިވާ މަސައްކަތް ނިންމުމަށް ފަހު ޓިނުޖެހުން . ޓިނުޖެހުމުގެ ކުރިން މިހާރު ފުރާޅުގައި އަޅާފައިވާ ފަތި ތަކުގެ ތެރެއިން ފީވެފައި ފަތި ހުރިނަމަ އެފަތިތަށް ބަދަލް ކުރުން . ޓިނުގެ ގޮތުގައި ބޭނުން ކުރަންވާނީ ޓޯޓަލް ކޯޓެޑް ތިކްނަސް 0.48 މިލިމީޓަރ އަށްވުރެން ތުނިނޫން ލައިސާރޓް ( އެމް.އެސް.ޕީ ) ގައި ތައްޔާރުކޮށްފައިވާ ( އަކުއާ މެރިން ކުލައިގެ ) ޓިނެވެ.އެންޑް ކެޕާއި ، ރިޖްކެޕްއާއި ދިޔަދޮވީގެ ގޮތުގައި ބޭނުން ކުރަންޖެހޭނީ ލައިސާރޓް ތަކެއްޗެވެ. 3. ހިޔާކުރުމަށް ޓިނު ހަރުކުރުމަށް ޖަހަންޖެހޭނީ ސެލްފްޓެޕިން 2.5 އިންޗީގެ އިސް ކުރެވެ. އަދި ހުރިހާ އިސްކުރުތަށް ހުންނަންވާނީ އެއްވަރަކަށް ބާރުކޮށްފައެވެ. އިސްކުރުޖަހާ ނިމޭއިރު އިސްކުރުތަކުގެ ޕެކިންތަށް އެއްފަރާތަށް އަރާފައި ހުރެގެން ނުވާނެއެވެ. އަދި އިސްކުރު ޖަހަންވާނީ ބޯމަތި ފަތި ގަޑުންފެށުމަށްފަހު ، ކޮންމެ ދެފަތި ގަނޑަކުން 1 ފަތި ގަނޑަކަށެވެ. އަދި އިސްކުރު އަޅަންވާނީ ކޮންމެ ޓިނުގަނޑެއްގެ ދެފަރާތަށާއި މެދަށް އިސްކުރު އެޅޭގޮތަށެވެ. އަދި ކޮންމެ ދެފަތި ގަނޑަކުން 1 ފަތިގަޑަކަށް އިސްކުރު އަޅަމުންދާއިރު އަސްކަނިފަތިގަނޑު އާއި ދޭތެރޭގައި އިތުރު ފަތިގަނޑެއްނެއްނަމަވެސް އަސްކަނި ފަތި ގަނޑަށް ގަވައިދުން އިސްކުރު އަޅަންވާނެއެވެ. 4. ހިޔާކޮށް ނިމުމުން ރީތިކޮށް ފުރާޅުސާފުކޮށް ކުނޑިތަށް ފޮޅަން ވާނެއެވެ. 5. ދެ ފުރާޅުގައިވެސް ކުކުޅުވަހީ ކޮޅުގައި ނަލަފިލާޖަހާ ފުލޭސިން އަޅާ އިސްކުރު އަޅަންވާނެއެވެ.އަދި ތިންބި އަޅަންވާނީ ޓިނުގެ މަގަށް އެއްވަރުވާ ގޮތަށް ކަފައިގެން މަގުތަކަށް ކައިރި ފިޓްކޮށްގެނެވެ. 6. އިމާރާތުގައި ހަރުކުރެވޭ ހުރިހާ ނަލަފިލައެއްގައި ޓިނާއި އެއްކުލައެއްގެ ނިޕޯން ނުވަތަ ސިގްމަރ މިފެންވަރުގެ އައުޓްޑޯ ދަވާދު ލާންވާނެއެވެ. 7. ދިޔަދޮވީގެ ގޮތުގައި ބޭނުންކުރަންވާނީ ޓޯޓަލް ކޯޓެޑް ތިކްނަސް 0.48 މިލިމީޓަރ އަށްވުރެން ތުނިނޫން ލައިސާޓް ( އެމް.އެސް.ޕީ ) ގައި ތައްޔާރު ކުރެވިފައިވާ ދިޔަދޮއްވެވެ. އަދި ދިޔަދޮވި ހަރުކުރުމަށް 2×2 ފޫޓުން ދިޔަދޮވި ހަކި އިސްކުރުޖަހާ ރަނަގަޅަށް ހަރުކުރަންވާނެއެވެ. މީގެ އިތުރުން މިހާރުވެސް ހަރުކުރެވިފައިވާ ދިޔަދޮވީގައި ދިމާތަކަށް ފެންފައިބާގޮތަށް ފެންފައިބާ ހޮޅިތަށްލާ ކްލިޕްއަޅާ ހަރުކުރަންވާނެއެވެ. ހޮޅީގެ ގޮތުގައި ބޭނުން ކުރަންވާނީ ޕީ.ވީ.ސީ ހައިޕްރޭޝަރ 3 އިންޗީގެ ހޮޅިއާއި އެލްބޯ އެވެ. 8. ފުރާޅުގެ ޓިނު ނެގުމަށްފަހު ފައިދޮށެއް ނުވަތަ ފަތިގަޑެއް ފީވެފައިވާނަމަ އެފައިދޮށް ނަގާ އަލުން ފައިދޮށް އެޅުމާއި އެކަމަށް ކުރަންޖެހޭ އެއްމެހާއި ކަންކަން ކުރަންވާނެއެވެ. ފައިދޮށާއި ފަތީގެ ގޮތުގައި ބޭނުންކުރަންވާނީ މިހާރުވެސް ފުރާޅުގައި ބޭނުންކޮށްފައިވާ ސައިޒްގެ ފައިދޮށާއި ފައްޗެވެ. ފައިދޮށާއި ފަތީގެ ގޮތުގައި ބޭނުންކުރަންވާނީ ފީވެ އަދި ގޮށްލާފައިނުވާ އަދި ރެނދުލާފައިނުވާ ރެޑްމެރެންޓީ ލަކުޑިއެވެ.މިލަކުޑީގައި ސްލިގްނަމްވްޑް ޕްރެޒަވެޓިވް ލާންވާނެއެވެ. 9. ނަލަފިލާގެ ގޮތުގައި ބޭނުންކުރަންވާނީ 12 އެމް.އެމް ބޯމިނުގެ އަދި ފުޅާމިނުގައި 8 އިންޗި ހުންނަވަރުގެ ޝެރާ ބޯޑެވެ. އަދި މިފިލާ ރަނގަޅަށް ފައިދޮށްތަކަށާއި ، އަދި ފަތިތަކުގައި އިސްކުރުއަޅާ ހަރުކުރަންވާނެއެވެ. އަދި މިފިލާގައި ފެންނަން ހުންނަތަންތަނުގައި ނިޕޯން / ސިގްމަރ ނުވަތަ މިފެންވަރުގެ ޓިނާއި އެއްކުލައިގެ ދަވާދުލާން ވާނެއެވެ. 10. މަސައްކަތް ނިމުމުން މަސައްކަތް ކުރި ސަރަހައްދާއި ކުނީގެ ގޮތުގައި އެޅިފައިވާ ހުރިހާ ތަކެއްޗެއް ރީތިކޮށް ނަގާ ކުނި އުކާލުމަށް ޙާއްޞަކުރެވިފައިވާ ތަނަކަށް އުކާލެވެން ވާނެއެވެ. 11. ނޯޓް:މަރާމާތު ކުރެވިފައިވާ ތަނުގެ މައުލޫމާތު ތަފްޞީލްގައި ހިމެނިފައިވާ މިންތަށް ކަށަވަރު ކުރުމުގެ ގޮތުން ތަނުގެ މިންތަށް ބަލާ ރަނގަޅަށް ޗެކް ކުރުމަކީ އެސްޓިމޭޓް ހުށަހަޅާފަރާތުގެ ޒިންމާ އެކެވެ. |  |  |  |
| 1.1 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާ ގޮތަށް ފުރާޅުގެ ޓިނާއި ، ދިޔަދޮވި ، ތިނބި އަދި އެންޑްކެޕް ނެއްޓުވުން | 1 އައިޓަމް |  |  |
| 1.2 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާ ގޮތަށް ފުރާޅުގެ ޓިނު ޖެހުން ، އަދި މިކަމަށް ކުރަންޖެހޭ އެއްމެހާ މަސައްކަތް ކުރުން | 2254 އަކަފޫޓް |  |  |
| 1.3 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާގޮތަށް ތިނބި އަޅާ ކުރަންޖެހޭ އެންމެހާ ކަންތައްތައް ކުރުން | 84 ފޫޓް |  |  |
| 1.4 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާ ގޮތަށް ނަލަފިލާ ޖަހާ ކުރަންޖެހޭ އެންމެހާ ކަންތައްތައް ކުރުން ( ކޮޅިފިލާތައް ) | 154 ފޫޓް |  |  |
| 1.5 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާ ގޮތަށް ދިޔަދޮވި ހަރުކޮށް ، ނަލަފިލާ ޖަހާ ކުރަންޖެހޭ އެންމެހާ ކަންތައްތައް ކުރުން | 114 ފޫޓް |  |  |
| 1.6 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާ ގޮތަށް ފުރާޅުގައި އެންޑް ކެޕް އަޅާ ކުރަންޖެހޭ އެންމެހާ ކަންތައްތައް ކުރުން | 144 ފޫޓް |  |  |
| 1.7 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާގޮތަށް ދިޔަދޮވިހަރުކޮށް ނިންމާ ފެންބާލާ ހޮޅިތަށްހަރުކޮށް އެންމެހާ ކަންތައްތައް ކުރުން (9 ދިޔަދޮވިހޮޅި) | 56 މީޓަރ |  |  |
| 2 | އިމާރާތުގެ ބޭރު އަސްކަނި / ވަސްކޮޅު އަދި ޕޯޓިކޯގެ ސީލިންގ މަރާމާތުކުރުން   1. ވީ.އައި.ޕީ އިމާރާތުގެ އަސްކަނި / ކުކުޅުވަހި ސީލިންގ ގިއުގަނޑު ހަދާ ސީލިންގ ކުރުން. އަދި ގިއުގަނޑު ހެދުމުގެ ކުރިން މިހާރު ސީލިންގ ހުރި ތަންތަނުގެ ހަލާކުވެފައިވާ އަދި ނަގަންޖެހޭ ސީލިންގ ގެ ފިލާތަށް ނެއްޓުވުން. 2. ސީލިންގ ގިއުގަނޑުން ފަތި ފީވެ ހަލާކުވެފައިވާނަމަ އަޅާފައިވާ ސައިޒުން އެފަތި ތަކެއް ބަދަލް ކުރަންވާނެއެވެ. އަދި އަލަށް ސީލިން އަޅަންޖެހޭ ތަންތަނުގައި ފަތި އަޅަންވާނީ ފެންވަރު ރަނގަޅު ، ފީވެ ބޮއި ހަލާކުވެފައިނުވާ ގޮށްނެތް 50×50 އެމް.އެމްގެ ލަކުޑި ފައްޗެވެ. ފަތި އަޅަންވާނީ 4×2 ފޫޓް ދުރުމިނުގައެވެ. އަދި އެކަށީގެންވާ ސަޕޯރޓް ފަތި އަޅަންވާނެއެވެ. 3. ސީލިންގ ފިލާގެ ގޮތުގައި ބޭނުން ކުރަންވާނީ 4 އެމް.އެމްގެ ޝެރާ ބޯޑެވެ. ފިލާ ހަރުކުރުމަށް ބޭނުންކުރަންވާނީ ލޯއިސްކުރު އެވެ. އަދި ފިނިޝިންގ ގެ ގޮތުގައި ނިޕޯން ނުވަތަ ސިގްމަރ މިފެންވަރުގެ އައުޓްޑޯ މިހާރު ވީ.އައި.ޕީގައި ލާފައި ހުރި ކުލަ ލާންވާނެއެވެ. 4. ސީލިންފިލާ ޖެހުމަށްފަހު ޕޯޓިކޯ ސީލިންގ ފިޔަވާ ހުރިހާ ތަނެއްގައި ދަށުފަތިއަޅަން ވާނެއެވެ. ދަށުފަތީގެ ގޮތުގައި ބޭނުންކުރަންވާނީ 25×12 އެމް.އެމްގެ ލަކލުޑި ފައްޗެވެ. ފަތިތައް ހުންނަންވާނީ ދެފަރާތުން ދާރަހަދާފައެވެ. 5. މަސައްކަތް ނިމުމުން މަސައްކަތް ކުރި ސަރަހައްދާއި ކުނީގެ ގޮތުގައި އެޅިފައިވާ ހުރިހާ ތަކެއްޗެއް ރީތިކޮށް ނަގާ ކުނި އުކާލުމަށް ޙާއްޞަކުރެވިފައިވާ ތަނަކަށް އުކާލެވެން ވާނެއެވެ. 6. ނޯޓް: މައުލޫމާތު ތަފްޞީލްގައި ހިމެނިފައިވާ މިންތަށް ކަށަވަރު ކުރުމުގެ ގޮތުން ތަނުގެ މިންތަށް ބަލާ ރަނގަޅަށް ޗެކް ކުރުމަކީ އެސްޓިމޭޓް ހުށަހަޅާފަރާތުގެ ޒިންމާ އެކެވެ. |  |  |  |
| 2.1 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާ ގޮތަށް ސީލިންގ އިން ނައްޓަންޖެހޭ ތަންތަން ނެއްޓުމާއި ، އަލުން ސީލިންގ ކުރުމާއި މިކަމާއި ގުޅިގެން ކުރަންޖެހޭ އެންމެހާ ކަންތައްތައް ކުރުން. | 577 އަކަފޫޓް |  |  |
| 2.2 | މަތީގައިވާ މަޢުލޫމާތާއި އެއްގޮތަށް ކުރިންވެސް ހުރި ލައިޓްތައް ކުރިއެކޭވެސް އެއްގޮތަށް ހަރުކޮށް ދިއްލާ ކުރަންޖެހޭ އެއްމެހާ ކަންކަން ކުރުން. | 1 އައިޓަމް |  |  |
| 2.3 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާ ގޮތަށް ސީލީންގ އެޅުނު ތަންތަނުގައި އައުޓްޑޯ ކުލަލާ ކުރަންޖެހޭ އެއްމެހާ ކަންކަން ކުރުން | 577 އަކަފޫޓް |  |  |
| 2.4 | މަތީގައި ދެންނެވިފައިވާ މަޢުލޫމާތާއި އެއްގޮތަށް އަސްކަނި ސީލިންގ ގައި ދަށުފަތިއަޅާ ކުލަލާ ކުރަންޖެހޭ އެއްމެހާ ކަންތައްތައް ކުރުން | 1 އައިޓަމް |  |  |
| ޖީ.އެސް.ޓީ %6 | | | |  |
| ޖުމްލަ | | | |  |

**މިމަސައްކަތްތަކަށް އަގު ހުށަހަޅުއްވާއިރު ޖީ.އެސް.ޓީ ހިމަނައިގެން އަގު ހުށަހެޅުއްވުމަށް ސަމާލުކަން ދެއްވުމަށް ދަންނަވަމެވެ.ވަކިން ޖީ.އެސް.ޓީ އެއް ނުދެވޭނެއެވެ.**

**އަގުހުށަހަޅުއްވަންވާނި ކުއަންޓިޓީ ޖަހާފައިވާ ތަންތަނަށެވެ. ކުއަންޓިޓީ ނެތް ތަންތަނުގައި އަގު ޖަހާފައިވާނަމަ އެއަގެއް ނުހިމެނޭނެއެވެ. އަގު ހުށަހަޅުއްވަންޖެހޭ އައިޓަމަކަށް އަގު ހުށަހަޅުއްވާފައި ނުވާނަމަ އަންދާސީ ހިސާބު ބާޠިލް ވާނެއެވެ.**

**މި ބިލް އޮފް ކުއަންޓިޓީގައި އަގުޖައްސަވަން ވާނީ ތިރީގައި މިވާ ގޮތަށެވެ.**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| ނަމްބަރ | މަސައްކަތުގެ ތަފްޞީލް | ޢަދަދު | ރޭޓް | ޖުމްލަ |
| X | EXAMPLE- 1 | P | Q | ( Q × P ) |
| Y | EXAMPLE- 1 | A | B | ( B × A ) |
|  | | | ޖުމްލަ | ( Q × P ) +( B × A ) | |

29 އޮގަސްޓް 2019