

MPSGVHSS Bellikoth

Unit Test

Class IX

Mark 20

Time 1 Hour

- 1. ഒരു ഷഡ്ഭുജത്തിന്റെ കോണുകളുടെ തുക എത്ര? എല്ലാ കോണുകളും തുല്യമാണെങ്കിൽ ഒരു കോൺ എത്ര? (1)
- 2. 5 സെ. മീ.ആരമുള്ള വൃത്തത്തിന്റെ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്ന് 3 സെ. മീ. അകലെയുള്ള ഞാണിന്റെ നീളം എത്ര? (2)
- 3. ഒരു ചതുർഭുജത്തിന്റെ മൂന്നു ശീർഷങ്ങളുടെ ബാഹ്യകോണുകൾ 60° , 80° , 100° , ആണ്. അതിന്റെ എല്ലാ കോണുകളും കാണുക? (2)
ലഘൂകരിക്കുക
- 4. $(4X^2-9) / (2X-3)$ 5. $X + (X / (X-1))$ (4)
- 6. $\triangle ABC$ യിൽ $AB=4$ സെ. മീ., $BC=5$ സെ. മീ., $\angle 120^\circ$, \triangle വരച്ച് പരിവൃത്തം നിർമ്മിക്കുക. ആരം അളന്നെഴുതുക. (3)
- 7. $\sqrt{6}=2.449$ എന്നതുപയോഗിച്ച് $\sqrt{2/3} + \sqrt{3/2}$ ന്റെ വില മുന്നേദശാംശം വരെ കണക്കാക്കുക. (2 1/2)
- 8. $X/Y=2/3$ ആയാൽ $(4X+2Y) / (5X-2Y)$ എത്ര? (1 1/2)
- 9. ഒരു വൃത്തം വരച്ച് ശീർഷങ്ങൾ എല്ലാം ഇതിൽ വരുന്ന വിധത്തിൽ ഒരു സമഷഡ്ഭുജം വരയ്ക്കുക. (2 1/2)
- 10. ദശാംശ രൂപത്തിലെഴുതുക. 5/11. (1 1/2)

More please visit www.madhivaliyaparamba.com

MPSGVHSS Bellikoth

Unit Test

Class IX

Mark 20

Time 1 Hour

- 1. ഒരു ഷഡ്ഭുജത്തിന്റെ കോണുകളുടെ തുക എത്ര? എല്ലാ കോണുകളും തുല്യമാണെങ്കിൽ ഒരു കോൺ എത്ര? (1)
- 2. 5 സെ. മീ.ആരമുള്ള വൃത്തത്തിന്റെ കേന്ദ്രത്തിൽ നിന്ന് 3 സെ. മീ. അകലെയുള്ള ഞാണിന്റെ നീളം എത്ര? (2)
- 3. ഒരു ചതുർഭുജത്തിന്റെ മൂന്നു ശീർഷങ്ങളുടെ ബാഹ്യകോണുകൾ 60° , 80° , 100° , ആണ്. അതിന്റെ എല്ലാ കോണുകളും കാണുക? (2)
ലഘൂകരിക്കുക
- 4. $(4X^2-9) / (2X-3)$ 5. $X + (X / (X-1))$ (4)
- 6. $\triangle ABC$ യിൽ $AB=4$ സെ. മീ., $BC=5$ സെ. മീ., $\angle 120^\circ$, \triangle വരച്ച് പരിവൃത്തം നിർമ്മിക്കുക. ആരം അളന്നെഴുതുക. (3)
- 7. $\sqrt{6}=2.449$ എന്നതുപയോഗിച്ച് $\sqrt{2/3} + \sqrt{3/2}$ ന്റെ വില മുന്നേദശാംശം വരെ കണക്കാക്കുക. (2 1/2)
- 8. $X/Y=2/3$ ആയാൽ $(4X+2Y) / (5X-2Y)$ എത്ര? (1 1/2)
- 9. ഒരു വൃത്തം വരച്ച് ശീർഷങ്ങൾ എല്ലാം ഇതിൽ വരുന്ന വിധത്തിൽ ഒരു സമഷഡ്ഭുജം വരയ്ക്കുക. (2 1/2)
- 10. ദശാംശ രൂപത്തിലെഴുതുക. 5/11. (1 1/2)

More please visit www.madhivaliyaparamba.com