

Evaluation Key

Sl. No.	Score
1. $x(2a - b)$	$\frac{1}{2}$
$3y(2a - b)$	$\frac{1}{2}$
2. ഒരു ത്രികോണത്തിലെ ഒരു വശവും അതിലെ 2 കോണുകളും മറ്റൊരു ത്രികോണത്തിലെ ഒരു വശത്തോടും അതിലെ 2 കോണുകളോടും തുല്യമായാൽ ത്രികോണങ്ങൾ സർസമമാണ് എന്ന ര. 1 ഉപയോഗിക്കുന്നതിന്	2
3. പുരുഷന്മാരുടെ എണ്ണം കാണുന്നതിന് 1 സ്ത്രീകളുടെ എണ്ണം കാണുന്നതിന് 1	2
4. ഓരോന്നും കണ്ടെത്തുന്നതിന് $\frac{1}{2} \times 4$	2
5. ഓരോ വശങ്ങൾ കണ്ടെത്തുന്നതിന് $\frac{1}{2} \text{ ho} \times \text{w}$ എല്ലാം ശരിയായി എഴുതുന്നതിന് 2	2
6. ഓരോകോളത്തിലെയും ശരിയുത്തരത്തിന് 2 വീതം	2
7. അംഗബന്ധം കണ്ടെത്തുന്നതിന് 1 ലഘൂരൂപത്തിന് 1	2
8. ഒരു വർഷത്തിനു ശേഷമുള്ള വില കാണുന്നതിന് 1 2 വർഷത്തിന് ശേഷമുള്ള വിലകാണുന്നതിന് 1	2
9. ഓരോ ശരിയുത്തരത്തിനും 2 മാർക്ക് വീതം	2
10. വിലകൾ നൽകുന്നതിന് 2 വിലകൾ സമവാക്യത്തിൽ ഓരോപിക്കുന്നതിന് 2 LHS ശരിയാക്കുന്നതിന് $\frac{1}{2}$ RHS ശരിയാക്കുന്നതിന് $\frac{1}{2}$	2
11. ചതുരം വരച്ച് വികർണ്ണം വരക്കുന്നതിന് 2 ഏത് c.o. ഉപയോഗിച്ച് തെളിയിച്ചാലും 2	2
12. ഓരോന്നും 1 മാർക്ക് വീതം	2
13. PQ വരയ്ക്കുന്നതിന് 2	2

PQ ന്റെ മധ്യ ലംബം വരയ്ക്കുന്നതിന് 1മ്മ സ്ഥപാർശ്വത്രികോണം 1	3
14. അർദ്ധ വാർഷികമായി പലിശ കാണുന്നതിന്	3
15. അംശബന്ധങ്ങൾ ഏകീകരിക്കുന്നതിന് 2 ഓരോരുത്തർക്കും ലഭിച്ചത് കാണുന്നതിന് 1	3
16.(i) $\frac{1}{2}$ (iii) 1 (ii) $\frac{1}{2}$ (iv) 1	3
17. ഏത് രീ. ഉപയോഗിച്ച് തെളിയിച്ചാലും	3
18. ഒന്നാം വർഷത്തെ പലിശ കാണുന്നതിന് 2 രണ്ടാം വർഷത്തെ പലിശ, മുതൽ 1മ്മ തിരിച്ചടക്കേണ്ട തുക 1	3
19.(i) 2 (ii) 2	4
20.(i) $\frac{1}{2}$ (ii) $\frac{1}{2}$ (iii) $\frac{1}{2}$ (iv) $\frac{1}{2}$ (v) 1 (vi) 1 (vii) 1	