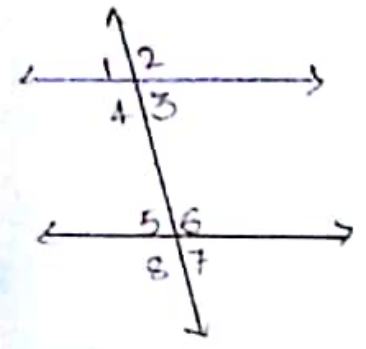


മരണകോണുകളുടെയും കോണുകളുടെയും സമാനതയെക്കുറിച്ചുള്ള പരീക്ഷണങ്ങൾ

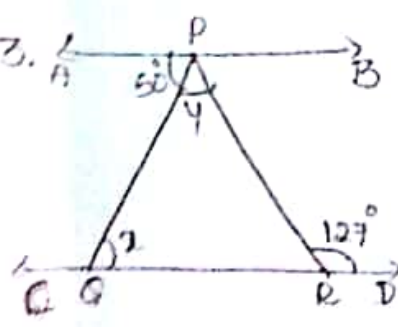
പരീക്ഷണ വിധി: രേഖാചിത്രം വരയ്ക്കുകയും അളക്കുകയും ചെയ്യുക. ചുരുക്ക വിവരം: QHS. തയ്യാറാക്കുക.

1. മരണകോണുകളുടെ സമാനതയെക്കുറിച്ചുള്ള പരീക്ഷണങ്ങൾ ചെയ്തുകൊണ്ട് താഴെ പറയുന്നവയെക്കുറിച്ച് തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

(a) 4 (b) 8 (c) 6 (d) 2

2.  ജന്മകോണുകളായി 4 കോണുകളെ തിരഞ്ഞെടുക്കുക.

(a) $\angle 1 = \angle 2, \angle 4 = \angle 3$ (b) $\angle 1 = \angle 4, \angle 2 = \angle 3$
 $\angle 5 = \angle 6, \angle 7 = \angle 8$ (c) $\angle 5 = \angle 8, \angle 6 = \angle 7$
 (c) $\angle 1 = \angle 3, \angle 2 = \angle 4$ (d) $\angle 4 = \angle 5, \angle 2 = \angle 6$
 $\angle 5 = \angle 7, \angle 6 = \angle 8$ (e) $\angle 1 = \angle 5, \angle 2 = \angle 6$

3.  ജന്മകോണുകളായി $AB \parallel CD$, $\angle APQ = 50^\circ$ & $\angle PRD = 127^\circ$ ഉണ്ട്. x & y കോണുകളുടെ മൂല്യം കണ്ടെത്തുക.

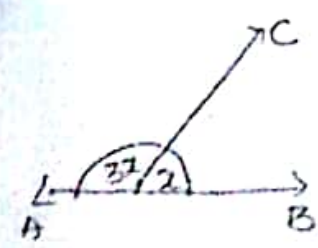
(a) $60^\circ, 77^\circ$ (b) $65^\circ, 62^\circ$ (c) $104^\circ, 14^\circ$ (d) 50°

4. $\angle x$ ന്റെ മൂല്യം കണ്ടെത്തുക. $\angle x$ ന്റെ മൂല്യം കണ്ടെത്തുക.

(a) $0-90$ (b) $0 < \angle x < 90^\circ$ (c) $180-360$ (d) $180 < \angle x < 360$

5. മരണകോണുകളുടെ മൂല്യം കണ്ടെത്തുക. $\angle x, \angle y, \angle z$ ന്റെ മൂല്യം കണ്ടെത്തുക.

(a) $50^\circ, 30^\circ, 40^\circ$ (b) $40^\circ, 60^\circ, 80^\circ$ (c) $30^\circ, 60^\circ, 90^\circ$ (d) $40^\circ, 50^\circ, 90^\circ$

6.  ജന്മകോണുകളായി AB മരണകോണുകളുടെ OC കോണുകളെക്കുറിച്ച് x ന്റെ മൂല്യം കണ്ടെത്തുക.

(a) 60° (b) 50° (c) 45° (d) 55°

