

五年級華夏盃模擬考試

工作紙

【盃賽真題】雞兔同籠，雞兔共有 36 隻，共有腿 108 條。雞有多少隻？

【例題 1】雞兔共有 45 隻，關在同一個籠子中，籠中共有 100 條腿，試計算，籠中有雞多少隻，兔子多少隻？

【隻數相同】雞和兔隻數相同，且共有 36 條腿。

【腿數相同】雞和兔腿數相同，且共有 60 隻。

雞兔同籠，雞、兔共有 107 隻，兔的腿數比雞的腿數多 56 條，問雞、兔各多少隻？

14) 雞兔共有腿 110 條。如果將雞換成兔，兔換成雞，則共有腿 100 條。問原來共有多少隻雞？