

1. 已知集合  $M = \{x | -3 < x < 2\}$ ,  $P = \{x | x < -\sqrt{2} \text{ 或 } x > \sqrt{2}\}$ , 那么  $M \cap P$  是 ( ).

A.  $\{x | -3 < x < -\sqrt{2} \text{ 或 } \sqrt{2} < x < 2\}$

B.  $\mathbf{R}$

C.  $\{x | -3 < x < -\sqrt{2}\}$

D.  $\{x | \sqrt{2} < x < 2\}$

处在这里代数精编第一册集合与命题

出