2026-10-11 CSCA966513902_De_06_Cau_042

Mã bài CSCA966513902_De_06_Cau_042

Đề 06 · Câu 042 · Ngày 2026-10-11

Chương 18 - Biến cố ngẫu nhiên và xác suất · Khó

Đọc đề và chọn phương án đúng. Công thức và hình vẽ được giữ từ PDF; đề gốc tiếng Trung là căn cứ khi bản dịch có khác biệt.

Đề gốc

在一个班级里，有 60%的学生喜欢踢足球，有 30%的学生喜欢打篮球。有 10%的学生既喜欢踢足球也喜欢打篮球。如果随机选出一位喜欢打篮球的学生，那么这位学生也喜欢踢足球的概率是 (　)

A. $\frac{1}{3}$　　B. $\frac{1}{2}$　　C. $\frac{1}{6}$　　D. $\frac{1}{10}$

Bản dịch trong tài liệu

Trong một lớp học, 60% học sinh thích đá bóng, 30% thích chơi bóng rổ. 10% học sinh thích cả đá bóng và bóng rổ. Nếu chọn ngẫu nhiên một học sinh thích bóng rổ, thì xác suất để học sinh này cũng thích đá bóng là ( )

A. $\frac{1}{3}$　　B. $\frac{1}{2}$　　C. $\frac{1}{6}$　　D. $\frac{1}{10}$

Mở lời giải