

Tỉ số của số lần lặp lại một sự kiện so với tổng số lần thực hiện

Bài 1. Một đồng xu có hai mặt S và N. Tung đồng xu 9 lần liên tiếp ta có kết quả như sau:

Lần tung	1	2	3	4	5	6	7	8	9
Kết quả	S	S	N	S	N	N	S	N	S

Tỉ số của lần xảy ra sự kiện xuất hiện mặt N và tổng số lần tung là:

- A. $\frac{5}{4}$ B. $\frac{5}{4}$ C. $\frac{4}{9}$ D. $\frac{5}{4}$

Bài 2. Điền Đúng hoặc Sai vào chỗ trống:

Huấn luyện viên tổ chức buổi luyện tập nhảy xà, số lần nhảy qua xà của các vận động viên là 30 lần, số lần làm xà bị rơi là 3 lần và số lần không qua xà là 7 lần.

Tổng số lần nhảy của các vận động viên là 30 lần	
Tỉ số của lần xảy ra sự kiện nhảy bị rơi xà của vận động viên và tổng số lần nhảy là: $\frac{3}{30}$	
Tỉ số của lần xảy ra sự kiện nhảy không qua xà của vận động viên và tổng số lần nhảy là: $\frac{7}{10}$	
Tỉ số của lần xảy ra sự kiện nhảy qua xà của vận động viên và tổng số lần nhảy là: $\frac{20}{30}$	

Bài 4. Hai lớp 4A và 4B đi trồng cây. Biết $\frac{1}{4}$ số cây của lớp 4 A bằng $\frac{1}{5}$ số cây của lớp 4B và lớp 4A trồng được 32 cây. Số cây lớp 4B trồng được là:

- A. 32 cây B. 40 cây C. 50 cây D. 80 cây

Bài 5. Điền vào chỗ chấm

Một hình chữ nhật có chu vi là 86m. Chiều rộng kém chiều dài là 7m. Tỉ số của chiều rộng và chiều dài là $\frac{a}{b}$. Vậy $a = \dots$; $b = \dots$.