

แบบฝึกหัด เรื่องลิมิตของฟังก์ชัน

ชื่อ

ห้อง ม.6/

เลขที่

จงหาค่าของ

1. $\lim_{x \rightarrow 2} 5 =$

2. $\lim_{x \rightarrow 1} \frac{2}{3} =$

3. $\lim_{x \rightarrow -2} 2x =$

4. $\lim_{x \rightarrow -1} 4x^2 =$

5. $\lim_{x \rightarrow -3} (2x^2 + x - 3) =$

6. $\lim_{x \rightarrow -1} (x^2 - x) =$

7. $\lim_{x \rightarrow 5} (4x^2 - 2x) =$

8. $\lim_{x \rightarrow -5} (4x^2 - 2x) =$

9. $\lim_{x \rightarrow 5} (x^2 + 3x - 2) =$

10. $\lim_{x \rightarrow 5} \left(\frac{4x^2 - 2x}{x+1} \right) =$

11. $\lim_{x \rightarrow -1} \left(\frac{x^3 + 4x - 2}{5x - 3} \right) =$

12. $\lim_{x \rightarrow -1} \left(\frac{x^3 - 1}{x - 1} \right) =$

