

## **IPEA 215** Raúl Scalabrini Ortiz

Examen

Curso Apellido y Nombre: \_ 1er Año

Fecha: 24 de febrero de 2019

Por favor, muestre todo el desarrollo de su trabajo! No se dará crédito a las respuestas que no tengan trabajo de apoyo. Escriba las respuestas en los espacios provistos. Tiene 1 hora y 20 minutos para completar este examen.

- 1. (1 punto) ¿Qué gusto tiene la sal?
- 2. (10 puntos) Contestar las siguientes preguntas:
  - (a) (5 puntos) ¿Qué es una fracción equivalente?
  - (b) (5 puntos) De un ejemplo de suma de fracciones.
- 3. (30 puntos) Resolver los siguientes cálculos combinados:
  - (a) **(10 puntos)**  $-3 + \frac{1}{2} \cdot 5 =$
  - (b) **(10 puntos)**  $x^2 1 = 0$
  - (c) (10 puntos)  $a_n = \frac{1}{n} + 3 \cdot \frac{1}{n}$