



El tema, semana 1

NOMBRE APELLIDO

1 de enero de 2024, Ubicación

(Si desea escribir la respuesta directamente...)

PROBLEMA 1

Aquí está la solución / la prueba.

(Si desea plantear el problema y luego escribir su respuesta...)

PROBLEMA 2 (Breve descripción)

También puede plantear el problema aquí...

Solución ... y escribir la solución aquí...

(Si prefiere «Prueba» en lugar de «Solución»...)

Prueba ... o una prueba como ésta...

LEMA 2.1 (Puede escribir alguna descripción aquí)

Algún resultado auxiliar.

Demostración. La prueba del lema 2.1, donde usamos la siguiente fórmula (tenga en cuenta el uso de `\qedhere`):

$$\infty = \infty + 1. \quad \input checked="" type="checkbox"/>$$

HECHO 2.2 (Este resultado no requiere prueba)

Utilice `\proofless` para cambiar la caja hueca que marca el final de un entorno de tipo teorema en una caja sólida.

... y el resto de pasos...

(También puede escribir `answer` en lugar de `solution` si lo desea...)

Respuesta El uso del entorno `answer` es exactamente el mismo que `solution`.

(Si prefiere el estilo clásico de prueba...)

Demostración. El entorno habitual de `proof` también funciona.

(Si desea responder cada subpregunta de un problema individualmente...)

PROBLEMA 3 (Un problema con muchas subpreguntas)

1) La primera pregunta.

Solución La solución de la primera pregunta.

2) La segunda pregunta.

i) La primera subpregunta.

Solución La solución de la primera subpregunta.

ii) La segunda subpregunta.

Solución La solución de la segunda subpregunta.

3) La tercera pregunta.

Solución La solución de la tercera pregunta.

Utilice `\noqed` (o `\noQED`) al final para suprimir el símbolo Q.E.D. que marca el final del problema actual.

(Si desea numerar el ejercicio manualmente...)

EJERCICIO A.1.1 (Un ejercicio con numeración especificada manualmente)

Utilice `\ManualNumbering` para configurar manualmente la numeración. Esta numeración sólo se aplicará al siguiente entorno especificado.

EJERCICIO 4

Volver a la numeración normal.

(Si hay una pregunta que no sabe cómo resolver en este momento...)

Aún por completar #1: alguna descripción

Aquí está la lista de elementos pendientes, seguida de los números de página correspondientes.

1 <2> : alguna descripción