

Matematiikan ja tilastotieteen laitos  
Mitta ja integraali  
Measure and integral

Harjoitus 3, Vihjeitä  
Exercise 3, Hints

1. c) Muistele harjoitustehtävää 1/5 b).

Recall Exercise 1/5 b).

3. Pyri esittämään joukko  $A$  kahden mitallisen joukon erotuksena.

Try to write  $A$  as a difference of two measurable sets.

4. Pyri esittämään kyseinen joukko kahden mitallisen joukon yhdisteenä.

Try to write the set in question as a union of two measurable sets.