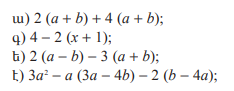
**Դաս 15**

**Կրկնություն**

**Առաջադրանքներ դասարանում**

**1․** Ձևափոխեք արտահայտությունը կատարյալ տեսքի բազմանդամի․

  
ա) 2 (a + b) + 4 (a + b) =   
գ) 4 – 2 (x + 1) =   
ե) 2 (a – b) – 3 (a + b) =   
է) 3a2 – a (3a – 4b) – 2 (b – 4a) =

2․ Ձևափոխեք արտահայտությունը կատարյալ տեսքի բազմանդամի․

  
ա) a (b – c) + b (c – a) + c (a – b) =

3․M և N տառերի փոխարեն ընտրեք այնպիսի միանդամներ, որ ստացվի ճիշտ հավասարություն։

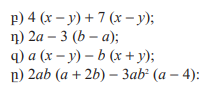
  
ա) 2 ∙ (M – b) = 14a – 2b =  
գ) N ∙ (2x – M) = 12x2 – 18xy =

4․ Գրեք տվյալ բազմանդամի հակադիր բազմանդամը։

  
ա) 2a – 3bc + 2a2 =  
գ) -3x + mn – 2y =

**Առաջադրանքներ տանը**

**1․** Ձևափոխեք արտահայտությունը կատարյալ տեսքի բազմանդամի․

  
բ) 4 (x – y) + 7 (x – y) =  
դ) 2a – 3 ( b – a) =   
զ) a (x – y) – b (x + y) =   
ը) 2ab (a + 2b) – 3ab2 (a – 4) =

**2․** Ձևափոխեք արտահայտությունը կատարյալ տեսքի բազմանդամի․

  
բ) a (b + c – bc) – b (c + a – ac) + c (b – a) =

3․M և N տառերի փոխարեն ընտրեք այնպիսի միանդամներ, որ ստացվի ճիշտ հավասարություն։



4․ Գրեք տվյալ բազմանդամի հակադիր բազմանդամը։

