

**ԱՄԲՈՂԶ ՑՈՒՑԻՉՈՎ ԱՍՏԻՃԱՆ  
ՄԻԱՆԴԱՄՆԵՐ ԵՎ ԲԱԶՄԱՆԴԱՄՆԵՐ  
ՌԱՑԻՈՆԱԿ ԱՐՏԱՀԱՅՏՈՒԹՅՈՒՆՆԵՐ**

**§ 2. ՄԻԱՆԴԱՄՆԵՐ**

**1. Միանդամ և նրա ստանդարտ տեսքը**



**Հարցեր և առաջադրանքներ**

1. Տրված արտահայտությունը արդյոք միանդամ է.  
 ա)  $-2a^3b^5$ ,      բ)  $5a^3 \cdot (-2,7)b$ ,      գ)  $4x^3 + y$ ,      դ)  $6,1a^5 : b^2$ ,  
 ե)  $x^2y + xy^2$ ,      զ)  $3\frac{1}{4}a^2 - a$ ,      է)  $0,7$ :
2. Միանդամը ներկայացրեք ստանդարտ տեսքով.  
 ա)  $7 \cdot 9a^2ba^4$ ,      բ)  $-5x^3 \cdot 3y^4$ ,      գ)  $xy \cdot 13$ ,      դ)  $x \cdot x^2 \cdot x^7$ :
3. Ուղղանկյան մի կողմի երկարությունը  $d$  սմ է, իսկ մյուս կողմի երկարությունը  $2,5$  անգամ մեծ է այդ կողմի երկարությունից: Գտեք ուղղանկյան. ա) պարագիծը, բ) մակերեսը:
4. Հնարավոր է, որ փոփոխական պարունակող երկու միանդամների գումարը լինի միանդամ: Պատասխանը հիմնավորել: