

# Разложение многочлена на множители

$$a^2 - 5ab =$$



$$a^2 - 36 =$$



$$a^3 - 125 =$$



$$64 - x^3 =$$



$$a^3 - 25a =$$



**Разложите на множители**

1.  $4x^2 - 9$   $1 - 49n^2$   $4x^2 - 9y^6$   $a^6 - 125$

а)  $4x^2 - 9 =$

б)  $1 - 49n^2 =$

в)  $4x^2 - 9y^6 =$

г)  $a^6 - 125 =$

**Математический диктант**

2. *Íàéäèòå çíà÷áíèå áñðàæáíèÿ :*

$$119^2 - 109^2 =$$



3. □ *Íðåññòðåíèò å å åèäå êåäðäòå äåó÷èáíà:*

$$à) a^2 - 10ab + 25b^2 =$$



$$â) 9x^2 + 30xy + 25y^2 =$$



**Математический диктант**