

## ЗАВИСНОСТ ЗБИРА ОД САБИРАКА; СТАЛНОСТ ЗБИРА

1. Израчунај збир бројева **40** и **50** , а затим:

- а) Први сабирак смањи за 10.  
( Израчунај и провери како се променио збир)
- б) Први сабирак увећај за 3  
(Израчунај и провери како се променио збир)
- в) Други сабирак смањи за 20.  
( Израчунај и провери како се променио збир)
- г) Други сабирак увећај за 5.  
( Израчунај и провери како се променио збир)
- д) Први сабирак смањи за 5 , а други увећај за 5 .  
( Израчунај и провери збир)
- ђ) Први сабирак увећа за 10 , а други смањи за 10 .  
( Израчунај и провери збир)

2. Ако је  $a + b = 200$  , израчунај:

- $(a + 30) + b$  ;
- $(a - 30) + b$  ;
- $a + (b + 40)$  ;
- $a + (b - 10)$  ;
- $(a + 50) + (b - 50)$  ;
- $(a - 30) + (b + 30)$



## ЗАВИСНОСТ РАЗЛИКЕ ОД УМАЊЕНИКА И УМАЊИОЦА; СТАЛНОСТ РАЗЛИКЕ

1. Израчунај разлику бројева **100** и **50** , а затим:

- а) Умањеник смањи за 10.  
( Израчунај и провери како се променила разлика.)
- б) Умањеник увећај за 10.  
( Израчунај и провери како се променила разлика.)
- в) Умањилац смањи за 20.  
( Израчунај и провери како се променила разлика.)
- г) Умањилац увећај за 20.  
( Израчунај и провери како се променила разлика.)
- д) Умањеник и умањилац умањи за 5.  
( Израчунај и провери разлику.)
- ђ) Умањеник и умањилац увећај за 20 .  
( Израчунај и провери разлику.)

2. Разлика 2 броја је **70**.

Колика ће бити разлика ако се :

- а) умањеник повећа за 20 , а умањилац за 30 ?
- б) умањеник смањи за 10 , а умањилац за 20 ?
- в) умањеник повећа за 20 , а умањилац смањи за 20 ?
- г) умањеник смањи за 20 , а умањилац повећа за 10 ?

