

Μαθηματικά Β Γυμνασίου

Βασικές Πράξεις

#003



koumoundouros.neocities.org

Κουμουνδούρος Γιάννης

T6976370771

Άσκηση 1. Να απαλείψετε τις παρενθέσεις και μετά να κάνετε τις πράξεις

i. $-(-2 +3)$

ii. $+(-2 +1)$

iii. $(-2 +3) - (-2 +1)$

iv. $-(-1 +2) - (-3 +4)$

Άσκηση 2. Αφού διαγράψετε τους αντίθετους να κάνετε τις πράξεις:

i. $-2 +3 -1 -3 +2$

ii. $-1 + 3 -3 +4 -5$

iii. $2 -3 +3 -4 +4 +0$

iv. $-2 -5 +6 +5$

Άσκηση 3. Υπολογίστε τις απόλυτες τιμές

i. $|-2|$

ii. $|-3|$

iii. $|4|$

iv. $|-6|$

v. $|0|$

Άσκηση 4. Να κάνετε τις πράξεις:

i. $|-2+3|$

ii. $|-2-1-1|$

iii. $|3-2+2|$

iv. $|-1+2+1-1|$

v. $|-2+3-5|$

Άσκηση 5. Να κάνετε τις πράξεις:

i. $|(-1) - (-2)|$

ii. $|(-8) + (-4)|$

iii. $|6 - (-9) - (-3)|$

iv. $-1 + |2 - (-1)|$

v. $|9 - 2| + (-7)$

vi. $-9 + |-2 - 1| - (-6)$

Άσκηση 6. Υπολογίστε

i. $|-3 \cdot (-4)| \cdot (-1)$

ii. $|6 \cdot (-1) \cdot 2|$

iii. $-4 \cdot |4 \cdot (-2)|$

iv. $|-2 \cdot (-4)| \cdot -1$

v. $1 \cdot (-8) \cdot |-2| \cdot (-6)$

Άσκηση 7. Να κάνετε τις πράξεις:

i. $|2 \cdot 2| + 6$

ii. $|1 \cdot (-2) - 1|$

iii. $(-2) \cdot |-3 - 2|$

iv. $6 + |(-1) \cdot (-2)|$

v. $|1 - (-2)| \cdot 5$

vi. $|-2 + 3 \cdot (-2)|$

Άσκηση 8. Να κάνετε τις πράξεις:

i. $-1 \cdot (-1)$

ii. $-1 \cdot (-1) \cdot (-1)$

iii. $-1 \cdot (-1) \cdot (-1) \cdot (-1)$

iv. $-1 \cdot (-1) \cdot (-1) \cdot (-1) \cdot (-1)$

v. Τι παρατηρείτε;

Άσκηση 9. Να κάνετε τις πράξεις

i. $-(-1)$

ii. $-(-(-1))$

iii. $-(-(-(-1)))$

iv. $-(-2+3)$

v. $-(-(-2+3))$

vi. $-(-(-(-2+3)))$

Άσκηση 10. Να κάνετε τις πράξεις

i. $0 \cdot (-1)$

ii. $(-1) \cdot 0$

iii. $0 + (-2)$

iv. $0 - (-2)$

Καλή επιτυχία