

Όνομα: \_\_\_\_\_



Ms. Maria Lafazanoglou

[maria.lafazanoglou@archimedean.org](mailto:maria.lafazanoglou@archimedean.org)

18th HOMEWORK 01/13-01/17

**DUE Day Saturday 01/18**

*Order of Operations*

*Σειρά των Πράξεων*

Τρίτη 01/14	Σελίδα(page)	2	<input type="checkbox"/>
Τετάρτη 01/15	Σελίδα(page)	3	<input type="checkbox"/>
Πέμπτη 01/16	Σελίδα(page)	4	<input type="checkbox"/>

➤ Assessments : **Test** (Operations of fractions) on **Tuesday 01/14**

Please feel free to contact me with any questions or concerns.

Παρένθεσες	( )
Δυνάμεις	$5^3$
Πολλαπλασιασμός	$\times$ ή Διαίρεση $\div$
Πρόσθεση	$+$ ή Αφαίρεση $-$

1. Να βρείτε το **αποτέλεσμα** των παρακάτω αριθμητικών παραστάσεων:

$$3 \times 2 + 8 =$$

$$3 \times (2 + 8) =$$

$$14 : 2 + 5 =$$

$$14 : (2 + 5) =$$

$$5 + 6 \times 2 =$$

$$(5 + 6) \times 2 =$$

$$6 + 18 : 3 =$$

$$(6 + 18) : 3 =$$

$$4 \times 25 - 12 =$$

$$4 \times (25 - 12) =$$

$$72 : 8 - 5 =$$

$$72 : (8 - 5) =$$

$$37 - 12 \times 3 =$$

$$(37 - 12) \times 3 =$$

$$24 - 8 : 4 =$$

$$(24 - 8) : 4 =$$

2. Να βρείτε το **αποτέλεσμα** των παρακάτω αριθμητικών παραστάσεων:

$$10 + 5 \times (9 - 4) =$$

$$\underline{10} + \underline{5} \times \underline{5} =$$

$$\underline{10} + \underline{25} =$$

$$= \underline{35}$$

$$8 + 7 \times (4 - 3) =$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} \times \underline{\quad} =$$

$$\underline{\quad} + \underline{\quad} =$$

$$= \underline{\quad}$$

$$10 \times (6 + 3) \div 2 =$$

$$8 \times 5 - 4 + 7 =$$

$$10 \times 7 + 3 - 4 =$$

$$14 + 6:2 - 2 \times 3 + 10 =$$

$$6 + 3 - 4 \div 2 =$$

$$(8 + 3 - 6) \div 5 =$$

3. Να βρείτε το **αποτέλεσμα** των παρακάτω αριθμητικών παραστάσεων:

$$A = 12:4 + 3 \times 8 - 8 + 5 \times 4$$

$$B = 2 \times (2 + 7) - 15:(6 + 9)$$

$$\Gamma = (10 - 9) \times 18 - (7 + 11) + 8 - 6:2$$

$$\Delta = 3 + 15:(19 - 6 + 2) - (10 - 4):3 + 7 \times (11 + 19)$$