

Όνομα: Ημερομηνία:

Κεφάλαιο 13 - Κριτήρια διαιρετότητας

1. Σημείωσε με **v** τους αριθμούς που διαιρούνται ακριβώς.

με το 2	⇒	56	90	83	151	748	1.194
με το 3	⇒	36	41	96	324	913	2.574
με το 4	⇒	18	916	784	1.302	2.828	
με το 5	⇒	56	80	95	930	643	1.100
με το 9	⇒	72	630	918	2.465	4.512	
με το 10	⇒	50	68	930	1.845	6.571	
με το 25	⇒	500	670	5.075	3.640		

2. Βρίσκω τον προηγούμενο και τον επόμενο αριθμό που διαιρείται ακριβώς με το:

με το 3	⇒		↔	911	↔	
με το 5	⇒		↔	432	↔	
με το 9	⇒		↔	508	↔	

3. Συμπλήρωσε το τελευταίο ψηφίο ώστε ο αριθμός να διαιρείται ακριβώς:

με το 4	⇒	12_		με το 5	⇒	72_
με το 2	⇒	53_		με το 10	⇒	6.43_
με το 25	⇒	2.17_		με το 9	⇒	84_
με το 5	⇒	53_		με το 100	⇒	5.90_

4. Σημείωσε με **v** τους αριθμούς που:



▶ διαιρούνται ταυτόχρονα με το **5** και το **10**.

490 365 782 590 815 60 790 4.563

▶ διαιρούνται ταυτόχρονα με το **2** και το **4**.

562 924 750 2.132 788 635 931 800

5. Βάλε στην κατάλληλη σειρά τους αριθμούς.

56 92 843 630 751 65 4.950 8.623 2.188 9.007

περιττοί

άρτιοι

6. Βρίσκω αν οι προτάσεις είναι σωστές ή λάθος (Σ ή Λ):

- [.....] α. Όλοι οι ζυγοί αριθμοί διαιρούνται ακριβώς και συγχρόνως με το 2.
[.....] β. Ο αριθμός 150 διαιρείται ακριβώς και συγχρόνως με το 2, 3, 5, 9, 10.
[.....] γ. Οι αριθμοί που διαιρούνται με το 10 διαιρούνται και με το 5.
[.....] δ. Οι αριθμοί που διαιρούνται με το 9 διαιρούνται και με το 3.
[.....] ε. Οι αριθμοί που διαιρούνται με το 3 διαιρούνται και με το 9.