‘ESP Coursebook Electricity‘

Additional useful information associated with electricity

Vocabulary of page 37,38

|  |  |
| --- | --- |
| 1. Differently charged bodies 2. Contact 3. Connect 4. Wire 5. Flow 6. Will 7. Become 8. Equally charged 9. However 10. Must flow 11. Continuously 12. As a result 13. It is necessary 14. Source 15. Maintain 16. Difference of potential 17. Between 18. Is referred to as 19. Electromotive force (emf) 20. Device 21. Produce 22. Main component 23. Circuit 24. Important 25. Conductor 26. Which 27. Terminals 28. Offer a path 29. Material 30. Contain 31. Permit 32. Large 33. Great ability 34. Conduct/conductance 35. Silver 36. Copper 37. Aluminium 38. Tungsten 39. Belong 40. Water solution of acid 41. Base/salt 42. As well 43. Rubber 44. Mica 45. Silk 46. Few/a lot of 47. Relatively 48. Are called 49. Insulator 50. Coat/wrap 51. Prevent 52. Touch 53. Cannot be classified 54. Either…or…. 55. Semiconductor 56. Opposition/oppose 57. Resistance 58. Amount 59. Depend on/upon 60. Temperature 61. Length 62. Cross section 63. Alloy 64. Although 65. Principal function 66. High 67. Are used to 68. Add 69. Resistor 70. Household device | 1. Σώματα με διαφορετικό φορτίο 2. Επαφή 3. Συνδέω 4. Καλώδιο 5. Ρέω 6. Θα 7. Γίνομαι 8. Εξίσου φορτισμένο 9. Ωστόσο 10. Πρέπει να ρέει 11. Συνεχόμενα 12. Σαν αποτέλεσμα 13. Είναι απαραίτητο 14. Πηγή 15. Διατηρώ 16. Διαφορά δυναμικού 17. Μεταξύ 18. Ονομάζεται 19. Ηλεκτρεγερτική δύναμη 20. Συσκευή 21. Παράγω 22. Κυριότερο μέρος 23. Κύκλωμα 24. Σημαντικό 25. Αγωγός 26. Το οποίο (για πράγματα) 27. Πόλοι, άκρα 28. Προσφέρω μία δίοδο 29. Υλικό 30. Περιέχω 31. Επιτρέπω 32. Μεγάλο 33. Μεγάλη ικανότητα 34. Άγω, οδηγώ/αγωγιμότητα 35. Ασήμι 36. Χαλκός 37. Αλουμίνιο 38. Βολφράμιο 39. Ανήκω 40. Διαλύματα οξέων σε νερό 41. Βάση/άλας 42. Επίσης 43. Λάστιχο, καουτσούκ 44. Μαρμαρυγίας 45. Μετάξι 46. Λίγα/πολλά 47. Σχετικά 48. Ονομάζονται 49. Μονωτής 50. Επικαλύπτω/τυλίγω 51. Εμποδίζω 52. Αγγίζω 53. Δεν μπορεί να ταξινομηθεί 54. Είτε…είτε…. 55. Ημιαγωγός 56. Αντίθεση/αντιτίθεμαι 57. Αντίσταση 58. Ποσό, ποσοστό 59. Εξαρτώμαι από 60. Θερμοκρασία 61. Μήκος 62. Τομή 63. Κράμα 64. Παρόλο που 65. Κυριότερη λειτουργία 66. Υψηλός 67. Χρησιμοποιούνται για να 68. Προσθέτω 69. Αντιστάτης 70. Οικιακή συσκευή |

1. Metals are conductors……………. of electricity. They permit……………. large amount of current to flow through them
2. An electrical circuit…………… may contain a source of energy, a wire (conductor), a switch and a lamp.
3. The materials which permit little current to flow are called insulators………..
4. The opposition to current flow is called resistance………………..
5. Resistors……………… are used in high temperature devices such as toasters and electric heaters.