לתרגול נוסף

המרות אנרגיה – תרגול

פיזיקה · כיתה ז׳ · 14 שאלות · דף תשובות בעמוד האחרון · שם: _____

1. כדור שנופל מגובה: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
2. מים שיורדים במפל ומסובבים טורבינה: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
3. דינמו של אופניים: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
4. אדם שרוכב על אופניים: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
5. קומקום חשמלי: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
6. צמח שעושה פוטוסינתזה: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
7. רמקול: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
8. תחנת כוח שמסיקה פחם: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
9. מנוע של מעלית שמעלה אנשים: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
10. טוסטר: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
11. תא סולארי: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
12. רוגטקה שיורה אבן: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
13. נורה: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____
14. מכונית שנוסעת על דלק: איזו המרת אנרגיה מתרחשת? תשובה: _____

טיפ: התחילו מהשאלה: מאיפה המכשיר מקבל אנרגיה? (שקע, סוללה, דלק, שמש).

© כל הזכויות שמורות לאתר Pluginim. אין להעתיק, לשכפל או להפיץ ללא אישור בכתב.

המרות אנרגיה – תרגול – תשובות

דף תשובות לבדיקה

1. כדור שנופל מגובה: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
   תשובה: **גובה ← תנועה**

2. מים שיורדים במפל ומסובבים טורבינה: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
   תשובה: **גובה ← תנועה ← חשמלית**

3. דינמו של אופניים: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
   תשובה: **תנועה ← חשמלית**

4. אדם שרוכב על אופניים: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
   תשובה: **כימית ← תנועה**

5. קומקום חשמלי: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
   תשובה: **חשמלית ← חום**

6. צמח שעושה פוטוסינתזה: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
   תשובה: **קרינה (אור) ← כימית**

7. רמקול: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
   תשובה: **חשמלית ← קול**

8. תחנת כוח שמסיקה פחם: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
   תשובה: **כימית ← חום ← תנועה ← חשמלית**

9. מנוע של מעלית שמעלה אנשים: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
   תשובה: **חשמלית ← גובה**

10. טוסטר: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
    תשובה: **חשמלית ← חום**

11. תא סולארי: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
    תשובה: **קרינה (אור) ← חשמלית**

12. רוגטקה שיורה אבן: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
    תשובה: **אלסטית ← תנועה**

13. נורה: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
    תשובה: **חשמלית ← אור וחום**

14. מכונית שנוסעת על דלק: איזו המרת אנרגיה מתרחשת?
    תשובה: **כימית ← תנועה וחום**

© כל הזכויות שמורות לאתר Pluginim. אין להעתיק, לשכפל או להפיץ ללא אישור בכתב.