לתרגול נוסף

אנרגיה חשמלית בבית – תרגול

פיזיקה · כיתה ח׳ · 13 שאלות · דף תשובות בעמוד האחרון · שם: _____

1. תנור בהספק 2500 וואט פועל 2 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
   תשובה: _____

2. נורת לד בהספק 10 וואט פועל במשך 20 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
   תשובה: _____

3. תנור בהספק 2500 וואט פועל במשך 20 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
   תשובה: _____

4. תנור בהספק 2500 וואט פועל 10 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
   תשובה: _____

5. תנור בהספק 2500 וואט פועל במשך 1 שעות. כמה אנרגיה חשמלית צרך, בקוט״ש?
   תשובה: _____

6. טלוויזיה בהספק 100 וואט פועל במשך 5 שעות. כמה אנרגיה חשמלית צרך, בקוט״ש?
   תשובה: _____

7. נורת לד בהספק 10 וואט פועל 2 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
   תשובה: _____

8. מאוורר בהספק 50 וואט פועל במשך 30 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
   תשובה: _____

9. מייבש שיער בהספק 1200 וואט פועל 5 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
   תשובה: _____

10. טלוויזיה בהספק 100 וואט פועל במשך 120 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
    תשובה: _____

11. מקרר בהספק 150 וואט פועל 10 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
    תשובה: _____

12. מזגן בהספק 1500 וואט פועל 5 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
    תשובה: _____

13. מגהץ בהספק 1000 וואט פועל במשך 5 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
    תשובה: _____

טיפ: 1,000 וואט הם קילו-וואט אחד.

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

אנרגיה חשמלית בבית – תרגול – תשובות

דף תשובות לבדיקה

1. תנור בהספק 2500 וואט פועל 2 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
   תשובה: **3 ש״ח**

2. נורת לד בהספק 10 וואט פועל במשך 20 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
   תשובה: **200 ג׳ול**

3. תנור בהספק 2500 וואט פועל במשך 20 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
   תשובה: **50,000 ג׳ול**

4. תנור בהספק 2500 וואט פועל 10 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
   תשובה: **15 ש״ח**

5. תנור בהספק 2500 וואט פועל במשך 1 שעות. כמה אנרגיה חשמלית צרך, בקוט״ש?
   תשובה: **2.5 קוט״ש**

6. טלוויזיה בהספק 100 וואט פועל במשך 5 שעות. כמה אנרגיה חשמלית צרך, בקוט״ש?
   תשובה: **0.5 קוט״ש**

7. נורת לד בהספק 10 וואט פועל 2 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
   תשובה: **0.01 ש״ח**

8. מאוורר בהספק 50 וואט פועל במשך 30 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
   תשובה: **1500 ג׳ול**

9. מייבש שיער בהספק 1200 וואט פועל 5 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
   תשובה: **3.6 ש״ח**

10. טלוויזיה בהספק 100 וואט פועל במשך 120 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
    תשובה: **12,000 ג׳ול**

11. מקרר בהספק 150 וואט פועל 10 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
    תשובה: **0.9 ש״ח**

12. מזגן בהספק 1500 וואט פועל 5 שעות. קוט״ש עולה 0.6 ש״ח. כמה עולה החשמל?
    תשובה: **4.5 ש״ח**

13. מגהץ בהספק 1000 וואט פועל במשך 5 שניות. כמה ג׳ול אנרגיה הוא צרך?
    תשובה: **5000 ג׳ול**

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