לתרגול נוסף

בעיות הספק – תרגול

פסיכומטרי – חלק כמותי · 12 שאלות · דף תשובות בעמוד האחרון · שם: _____

1. פועל אחד צובע קיר ב-6 שעות, ופועל שני ב-3 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
   תשובה: _____

2. צינור אחד ממלא בריכה ב-5 שעות, וצינור שני ב-20 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: _____

3. פועל אחד צובע קיר ב-15 שעות, ופועל שני ב-30 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
   תשובה: _____

4. צינור אחד ממלא בריכה ב-4 שעות, וצינור שני ב-12 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: _____

5. צינור אחד ממלא בריכה ב-15 שעות, וצינור שני ב-30 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: _____

6. צינור אחד ממלא בריכה ב-10 שעות, וצינור שני ב-15 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: _____

7. פועל אחד צובע קיר ב-9 שעות, ופועל שני ב-18 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
   תשובה: _____

8. צינור אחד ממלא בריכה ב-12 שעות, וצינור שני ב-24 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: _____

9. פועל אחד צובע קיר ב-12 שעות, ופועל שני ב-4 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
   תשובה: _____

10. פועל אחד צובע קיר ב-3 שעות, ופועל שני ב-6 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
    תשובה: _____

11. צינור אחד ממלא בריכה ב-8 שעות, וצינור שני ב-24 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
    תשובה: _____

12. צינור אחד ממלא בריכה ב-9 שעות, וצינור שני ב-18 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
    תשובה: _____

טיפ: קיצור דרך לשניים: הזמן המשותף הוא המכפלה חלקי הסכום.

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

בעיות הספק – תרגול – תשובות

דף תשובות לבדיקה

1. פועל אחד צובע קיר ב-6 שעות, ופועל שני ב-3 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
   תשובה: **2 שעות**

2. צינור אחד ממלא בריכה ב-5 שעות, וצינור שני ב-20 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: **4 שעות**

3. פועל אחד צובע קיר ב-15 שעות, ופועל שני ב-30 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
   תשובה: **10 שעות**

4. צינור אחד ממלא בריכה ב-4 שעות, וצינור שני ב-12 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: **3 שעות**

5. צינור אחד ממלא בריכה ב-15 שעות, וצינור שני ב-30 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: **10 שעות**

6. צינור אחד ממלא בריכה ב-10 שעות, וצינור שני ב-15 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: **6 שעות**

7. פועל אחד צובע קיר ב-9 שעות, ופועל שני ב-18 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
   תשובה: **6 שעות**

8. צינור אחד ממלא בריכה ב-12 שעות, וצינור שני ב-24 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
   תשובה: **8 שעות**

9. פועל אחד צובע קיר ב-12 שעות, ופועל שני ב-4 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
   תשובה: **3 שעות**

10. פועל אחד צובע קיר ב-3 שעות, ופועל שני ב-6 שעות. תוך כמה שעות יצבעו יחד את הקיר?
    תשובה: **2 שעות**

11. צינור אחד ממלא בריכה ב-8 שעות, וצינור שני ב-24 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
    תשובה: **6 שעות**

12. צינור אחד ממלא בריכה ב-9 שעות, וצינור שני ב-18 שעות. תוך כמה שעות ימלאו יחד את הבריכה?
    תשובה: **6 שעות**

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