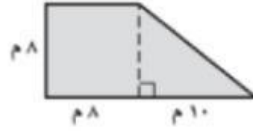


### أسئلة على مؤشرات نافس

(إيجاد مساحة أشكال مركبة - حل مسائل رياضية حياتية على محيط الدائرة ومساحتها والعلاقة بين محيط شكل ومساحته وحساب الحجم)



أوجد مساحة الشكل.

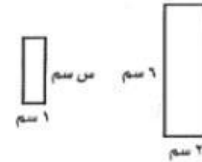
|   |       |   |       |
|---|-------|---|-------|
| أ | ٢م٥٦  | ب | ٢م١٠٤ |
| ج | ٢م١٤٤ | د | ٢م٥٦٠ |

حداائق: مساحة حديقة دائرية الشكل طول قطرها ٢٤م، مقربة إلى أقرب عشر

(استعمل  $\pi \approx 3.14$ )

|   |          |   |         |
|---|----------|---|---------|
| أ | ٢م١٨٠٨,٦ | ب | ٢م٤٥٢,٢ |
| ج | ٢م٧٥,٤   | د | ٢م٣٧,٧  |

قيمة س في الشكلين المتشابهين المتجاورين:



|   |   |   |   |
|---|---|---|---|
| أ | ١ | ب | ٢ |
| ج | ٣ | د | ٣ |

قياس: إذا كانت نسبة طول ضلع المربع (أ) إلى طول ضلع (ب) هي ٥:٣ ، وطول ضلع المربع (أ) هو ١٨م، فما محيط المربع (ب)؟

|   |     |   |     |
|---|-----|---|-----|
| أ | ٧٢  | ب | ١٢٠ |
| ج | ٣٢٤ | د | ٩٠٠ |

أوجد حجم هرم ارتفاعه ٥م وقاعدته مربعة طول ضلعه ٣ م

|   |      |   |      |
|---|------|---|------|
| أ | ٣م١٥ | ب | ٣م٣٠ |
| ج | ٣م٤٥ | د | ٣م٦٠ |

المرجع : اسئلته محاكية للاختبارات الوطنية ( نافس ) إدارة الاشراف التربوي بجازان  
الأوراق التفاعلية اعداد المعلمة :حسنة الزهراني