

أسئلة على مؤشرات نافس

(جمع الجذور التربيعية وطرحها وقسمتها))

أوجد مساحة المستطيل المجاور

$$\sqrt{472}$$

$$\sqrt{72}$$

١

أ	$\sqrt{14}$	ب	$\sqrt{98}$
ج	١٤	د	$\sqrt{7}$

بسّط العبارة $\frac{1}{\sqrt{7}+4}$

٢

أ	$\frac{\sqrt{7}+4}{14}$	ب	$\frac{\sqrt{7}-2}{7}$
ج	$\frac{\sqrt{7}-4}{14}$	د	$\frac{\sqrt{7}+2}{7}$

كم ريالاً تكلفة رحلة ٣٦٠ طالباً إذا كانت تكلفة المواصلات ٣٧,٥ ريالاً، والطعام ٢٥ ريالاً لكل طالب؟

٣

أ	٦٢٥٠٠	ب	٢٢٥٠٠
ج	١٢٠٠٠	د	٢٠٠٠٠

أعلنت إحدى الجامعات أن النسبة المئوية لعدد الطلاب المقبولين هذا العام ١٠٨٪ بالنسبة إلى عدد المقبولين العام الماضي. إذا كان عدد المقبولين العام الماضي ١٧١١٣ طالباً، فكم طالباً قبل العام الحالي؟ مقرباً إجابتك إلى أقرب عدد كلي.

٤

أ	١٧١١٣	ب	١٧٢٢١
ج	١٨٤٨٢	د	١٧٠٠٥

إذا كانت كمية الثلج في أي يوم هي نصف كميته في اليوم السابق له ، فهل تتناسب كمية الثلج مع عدد الأيام ؟

٥

أ	تتناسب كمية الثلج مع عدد الأيام	ب	تتناسب كمية الثلج مع درجة الحرارة
ج	لا تتناسبان	د	لا يمكننا تحديد ذلك

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