

امتحان تجريبي في مادة الرياضيات

المدة : ساعة ونصف

تاريخ الاجراء : 30 أفريل 2017

النشاط الأول: (1.5 ن)

أ- انجز العمليات الآتية عموديا :

$6775:25 = \dots\dots\dots$ $7425.87 - 69.9 = \dots\dots\dots$ $1.58 \times 17 = \dots\dots\dots$

ب - احصر كل عدد عشري مما يلي بين عددين عشريين متتاليين لهما رقم واحد بعد الفاصلة

$\dots\dots\dots < 5.787 < \dots\dots\dots$ $\dots\dots\dots < 83.41 < \dots\dots\dots$ $\dots\dots\dots < 72.396 < \dots\dots\dots$

النشاط الثاني: (1.5 ن)

تستعمل الأم 8 حبات بيض لصنع طبق كعك في مدة 20 دقيقة .

أكمل الجدول الآتي : بحساب عدد حبات البيض لصنع ، 3 أطباق ، 6 أطباق ، 10 أطباق ؟ ثم حساب المدة التي استغرقتها الأم لتحضير هذه الأطباق .

عدد الأطباق	1	3	6	10
حبات البيض	8
مدة التحضير	20 min

النشاط الثالث: (1.5 ن)

انطلقت حافلة من مدينة سيدي عيسى على الساعة $4h30min$ صباحا ، ووصلت إلى الجزائر العاصمة على الساعة $7h25min$.

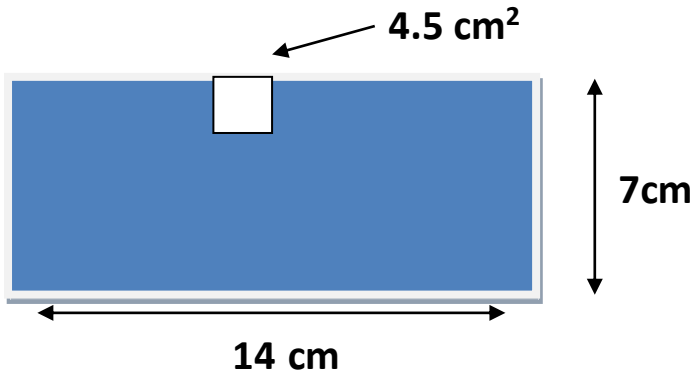
ما هي مدة سير هذه الحافلة ؟

-

النشاط الرابع: (1.5 ن)

لاحظ الشكل جيدا ثم :

احسب مساحة الجزء الملون في الشكل التالي :



الوضعية الإدماجية: (04 ن)

ينتج مصنع 1820 حذاء في ساعة واحدة حيث يشتغل العمال 7 ساعات في اليوم ، و 5 أيام في الأسبوع .

- كم حذاء يصنع في اليوم ؟

- كم حذاء يصنع في الأسبوع ؟

- يسوق ربع المنتج الأسبوعي محليا ويصدر الباقي إلى خارج الوطن .

- ما هو عدد الأحذية التي تسوق محليا ؟

- ما هو عدد الأحذية التي تصدر إلى خارج الوطن ؟