

1 صل بخط بين كل بطاقتين متناسبتين :

فاتح شوال	• وثيقة الاستقلال
10 ذي الحجة	• عيد المولد النبوي
12 ربيع الأول	• عيد الفطر
يوم 6 نونبر	• ذكرى المسيرة الخضراء
يوم 11 يناير	• عيد الأضحى

* 2 بدأ مصطفى في استعمال قطرات للعين ابتداء من يوم 18/02/2006. إذا كانت مدة صلاحية هذه القطرات هي 15 يوما، فما هو آخر يوم يمكن استعمال هذا الدواء فيه ؟

* 3 كان فاتح السنة الميلادية 2004 هو يوم الخميس . أذكر تواريخ أيام خميس هذا الشهر.

* 4 أرسلت فاطمة إلى أختها زينب بمراكش حوالة بريدية يوم 30/03/2006؛ ما هو تاريخ وصول الحوالة، إذا استغرقت مدة الإرسال 6 أيام ؟

* 5 أرتب أعمار الأطفال من الأصغر إلى الأكبر بعد قراءة سنة ازدياد كل واحد منهم :

المختار	أحمد	مصطفى	علي
○	○	○	○
2000/06/08	2000/04/12	2001/03/09	2000/12/07

* 6 ألاحظ المصبرات المكتوب عليها تاريخ الاستعمال وأكتب تاريخ انتهاء كل مصبر علما أن مدة صلاحيتها لا تتجاوز 6 أشهر.

مصبر البرتقال	مصبر التين	مصبر المشمش
30/11/2004	01/06/2004	31/05/2004
تاريخ الانتهاء :	تاريخ الانتهاء :	تاريخ الانتهاء :

7 ألاحظ الجدول وأقوم بالتحويلات :

المدة	1h 45min	3h 20min	4h 15min	1h 20min 120s
المدة بالدقائق				
المدة بالثواني				

8 أتمم المتساويات التالية :

$$1h = 20 \text{ min} + \dots \text{ min}$$
$$1\text{min} = 25 \text{ s} + \dots \text{ s}$$
$$83\text{min} = \dots \text{ h} + \dots \text{ min}$$
$$2h = 45\text{min} + \dots \text{ min}$$
$$8935\text{s} = \dots \text{ h} \dots \text{ min} \dots \text{ s}$$
$$45712\text{s} = \dots \text{ h} \dots \text{ min} \dots \text{ s}$$

9 أحسب :

$$2h 30 \text{ min} 45 \text{ s} + 3h 10 \text{ min} 2 \text{ s} = \dots$$
$$5h 50 \text{ min} 47 \text{ s} + 2h 07 \text{ min} 10 \text{ s} = \dots$$
$$6h 30 \text{ min} 45 \text{ s} + 4h 20 \text{ min} 35 \text{ s} = \dots$$
$$9h 50 \text{ min} 35 \text{ s} - 7h 20 \text{ min} 20 \text{ s} = \dots$$
$$8h 20 \text{ min} 53 \text{ s} - 6h 15 \text{ min} 54 \text{ s} = \dots$$
$$11h 24 \text{ min} 15 \text{ s} - 5h 32 \text{ min} 5 \text{ s} = \dots$$

10 أرتب المدد الزمنية من الأقصر إلى الأطول باستعمال الأرقام (1-2-3-4) :

12h 30 min 45s

2h 30 min 45s

5h 20 min

3h 30 min 45s

* 12 استغرقت مدة ملء برميل بالماء 3 min 45s . ما هي المدة اللازمة لملء 10 براميل ؟ ؛ 30 برميلا ؟

11 أنجز ما يلي :

$$4h 18 \text{ min} 5 \text{ s} \times 15$$
$$2h 3 \text{ min} 20 \text{ s} \times 24$$

عدد التفاحات التي سيتناولها كل تلميذ : 2 $943 = 453 \times 2 + 37$ الباقي 37 تفاحة.	2	6	الأعداد الصحيحة - الخارج
عدد الأوراق التي تسلمها صاحب الصندوق : $370\ 000 : 200 = 1850$ عدد الرزم المسلمة : $370\ 000 : 10\ 000 = 37$ عدد الأوراق البنكية في كل رزمة : $10\ 000 : 200 = 50$	4		
محيط المربع هو : 16 cm	3	7	الرباعيات الامتدادية
طبيعة الرباعي ABCD متوازي الأضلاع	4		
طبيعة الرباعي ABCD معين	6		
AMND شبه منحرف	7		
$\widehat{ABC} = 115^\circ$ و $\widehat{DCB} = 65^\circ$ و $DC = 5\text{cm}$ و $BC = 3\text{cm}$	10		
* EFGH مربع * AHCF معين * EDGB معين	14		
آخر يوم يمكن استعمال الدواء فيه هو : 06 - 03 - 04.	2	8	الزمن
الخميس 1 - 8 - 15 - 22 - 29.	3		
تاريخ وصول الحوالة هو 2006 / 04 / 04.	4		
أعمار التلاميذ مرتبة من الأصغر إلى الأكبر مصطفى - علي - المختار - أحمد	5		
المدة اللازمة للمئتي 10 براميل : $3\text{min } 45\text{s} \times 10 = 30\text{min } 450\text{s}$ $= 37\text{min } 30\text{s}$ المدة اللازمة للمئتي 30 برميل : $3\text{min } 45\text{s} \times 30 = 90\text{min } 1350\text{s}$ $= 1\text{h } 52\text{min } 30\text{s}$	12		