|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **دبیر:** | | **نام درس : ریاضی** | **اداره کل آموزش و پرورش استان اصفهان**  **اداره آموزش و پرورش ناحیه 6**  **دبیرستان علی دهخدایی** | **نام :** | | |
| **نام کلاس:** | | **پایه : هفتم** | **نام خانوادگی :** | | |
| **مدت امتحان: 60 دقیقه** | | **تاریخ امتحان: /8/02** | **سوالات در 2 صفحه** | | |
| **R7-12-9 امضاء :** | | | **نمره :** | **آزمون فصل اول و دوم** | | |
| **نمره** | **« فصل اول : راهبردهای حل مسئله »** | | | | **ردیف** |
| 1 | **ماهان کتابش را در یک روز و  همان کتاب را در روز بعد خوانده است .اگر 12 صفحه از کتابش باقیمانده باشد.تعداد کل صفحات کتاب چقدر است؟** | | | | 1 |
| 1 | **حاصل عبارت مقابل را به دست آورید.** | | | | 2 |
| 1 | **عدد بیستم در الگوی زیر را بنویسید.** | | | | 3 |
| 1 | **دو عدد طبیعی پیدا کنید که حاصل ضرب آن‌ها 36 و حاصل جمع آن‌ها بیشترین مقدار باشد.** | | | | 4 |
| **« فصل دوم :** عددهای صحیح **»** | | | | | | |
| 1 | **دو زاویه مکمل هستند. یکی از زاویه ها سه برابرزاویه دیگر است. اندازه هر زاویه را پیدا کنید.** | | | | 5 |
| 1 | **به کمک محور حاصل تفریق روبرو را به دست آورید.** | | | | 6 |
| 1 | **دمای هوای اصفهان 2 درجه بالای صفراست. اگر دمای هوای یاسوج 6 درجه سردتر از اصفهان و دمای هوای زاهدان 15 درجه گرمتر از یاسوج باشد .میانگین دمای هوای این سه شهر چند درجه است؟** | | | | 7 |
| 5/0  75/0  1  5/0  25/0 | **حاصل عبارت‌های زیر را به دست آورید.**  (الف    (ب  (ج  (د  ( هـ | | | | 8 |
| 10 | 🟑 موفق باشید 🟑 | | | |  | |

[**وبسایت آموزشی میهن مکتب mihanmaktab.com**](https://mihanmaktab.com/) **|) [👉دریافت فایل قابل ویرایش ( word )🖘](https://mitab.ir/r7fbf" \o "https://mitab.ir/r7fbf)**