

|   |   |   |
|---|---|---|
| تاریخ:<br>نام دبیر: آقای زیرکاری<br>نمره: | بسمه تعالی<br>دبیرستان هیأت امنایی شهید رزمجو مقدم<br>(آزمون ۵ نمره) <span style="border: 1px solid orange; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">۳</span> | نام و نام خانوادگی: .....<br>سال هفتم شعبه کلاس: .....<br>سال تحصیلی: (۹۶-۹۷) |
|---|---|---|

| بارم | سوالات  | (دیف) | بارم | سوالات   | (دیف) |
|------|---|-------|------|--|-------|
| ۱    | عبارت های جبری زیر را ساده کنید.<br>الف) $4a - 2b + b + 3a =$<br>ب) $2(x - 4y) - (2x + 3y) =$   | ۱۳    | ۱    | جمله ی $n$ ام و دوازدهم الگوی عددی زیر را به دست آورید.<br>$4.7.10.13. ....$<br>جمله ی $n$ ام = .....<br>جمله ی دوازدهم = .....                                    | ۱     |
| ۱/۵  | الف) معادله های زیر را حل کنید:<br>$x + 5 = 12$ (الف)<br>ب) $2x - 4 = 4x + 6$<br>(ب) احمد برای خرید ۴ دفتر به فروشنده ۱۵۰۰۰ تومان داد و ۲۰۰۰ تومان پس گرفت. قیمت هر دفتر چند تومان است؟ | ۱۴    | ۱/۵  | الف) عبارت کلامی را به ریاضی و عبارت ریاضی را به کلامی بنویسید.<br>(۱) دو واحد کمتر از عددی $3a + 5$<br>(۲) مقدار عددی عبارت زیر را بنویسید.<br>$(x = 5)$ $2x - 6$ | ۲     |

|   |   |   |
|---|---|---|
| تاریخ:<br>نام دبیر: آقای زیرکاری<br>نمره: | بسمه تعالی<br>دبیرستان هیأت امنایی شهید رزمجو مقدم<br>(آزمون ۵ نمره) <span style="border: 1px solid orange; border-radius: 50%; padding: 2px 5px;">۳</span> | نام و نام خانوادگی: .....<br>سال هفتم شعبه کلاس: .....<br>سال تحصیلی: (۹۶-۹۷) |
|---|---|---|

| بارم | سوالات  | (دیف) | بارم | سوالات   | (دیف) |
|------|---|-------|------|--|-------|
| ۱    | عبارت های جبری زیر را ساده کنید.<br>الف) $4a - 2b + b + 3a =$<br>ب) $2(x - 4y) - (2x + 3y) =$   | ۱۳    | ۱    | جمله ی $n$ ام و دوازدهم الگوی عددی زیر را به دست آورید.<br>$4.7.10.13. ....$<br>جمله ی $n$ ام = .....<br>جمله ی دوازدهم = .....                                    | ۱     |
| ۱/۵  | الف) معادله های زیر را حل کنید:<br>$x + 5 = 12$ (الف)<br>ب) $2x - 4 = 4x + 6$<br>(ب) احمد برای خرید ۴ دفتر به فروشنده ۱۵۰۰۰ تومان داد و ۲۰۰۰ تومان پس گرفت. قیمت هر دفتر چند تومان است؟ | ۱۴    | ۱/۵  | الف) عبارت کلامی را به ریاضی و عبارت ریاضی را به کلامی بنویسید.<br>(۱) دو واحد کمتر از عددی $3a + 5$<br>(۲) مقدار عددی عبارت زیر را بنویسید.<br>$(x = 5)$ $2x - 6$ | ۲     |