

۱۹۵۱ء

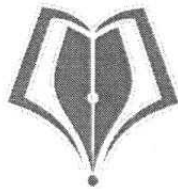
# نوروز ره آورد

## پایہ نازدہم

(رتہ علم تالی)

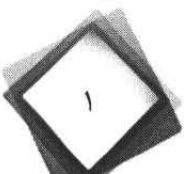
مولفین:

فاطمہ پرندہ، محمد وائی، علیرضا حبیبی پور، حسن بہیاری، مجید رضایی، سید قرمانی



زمانہ حیات

المنشورات زمانہ حیات



عنوان و نام پدیدآور : ره‌آورد نوروز پایه یازدهم (رشته علوم تجربی) / مولفین فاطمه پرنده ... [و دیگران].

مشخصات نشر : تهران: انتشارات زمامدار، ۱۳۹۶.

مشخصات ظاهری : ۳۸ ص؛ ۲۲ × ۲۹ س.م.

شابک : ۷۸۰۰۰ ریال: ۶-۶۶-۷۸۸۵-۶۰۰-۹۷۸

وضعیت فهرست نویسی : فیپای مختصر

یادداشت : مولفین فاطمه پرنده ، محمد دوایی، علیرضا حبیبی پور، حسن بهیاری، مجید رضایی، سعید قربانی.

شناسه افزوده : دوایی، محمد، ۱۳۴۶ -

شماره کتابشناسی ملی : ۵۰۴۲۱۴۰

ناشر: ..... انتشارات زمامدار

مدیر مسئول: ..... مهدی زمامدار

مدیر برنامه ریزی: ..... محمد دوایی

عنوان کتاب: ..... ره‌آورد نوروز یازدهم (رشته علوم تجربی)

مولفین: ..... فاطمه پرنده ، محمد دوایی ، حسن بهیاری ، مجید رضایی ، سعید قربانی

طراح جلد و صفحه‌آرایی: ..... امیرعباس زمامدار

چاپ و صحافی: ..... خانه چاپ ایران

ناظر چاپ: ..... امیرعباس زمامدار

نوبت چاپ: ..... اول ۱۳۹۷

شمارگان: ..... ۲۰۰۰

شابک: ..... ۹۷۸-۶۰۰-۷۸۸۵

قیمت: ..... ۷۸۰۰ تومان

دفتر مرکزی: ..... تهران میدان آرژانتین خیابان الوند کوچه کامبیز پلاک ۴ واحد B۲, B۱

تلفن: ..... ۰۲۱-۷۷۷۴۵۰۰۴

پایگاه اینترنتی: ..... [www.zemamdar.com](http://www.zemamdar.com) / [www.zemamdar.ir](http://www.zemamdar.ir)

به موجب ماده‌ی ۵ حمایت از حقوق مؤلفان ، مصنفان و هنرمندان و مصوب ۱۳۴۸/۱۰/۱۱ کلیه‌ی حقوق این کتاب برای انتشارات زمامدار محفوظ می‌باشد و هیچ شخص حقیقی و حقوقی حق استفاده از آن را ندارد و متخلفین به موجب این قانون تحت پیگرد قانونی قرار می‌گیرند.

اولیای عزیزودانش آموزان ارجمند:

مجموعه پیش رویتان حاصل اندیشه ها، تجربیات و تفکرات جمعی از فرهیختگان فرهنگی است که عموماً مدرسان معروف صاحب تالیف و تحقیق و پژوهش‌اند و برخی نیز از استادان دانشگاه و مدرسان کلاس های کنکور هستند . هدف از تالیف این مقوله ، پرکردن اوقات فراغت ایام نوروز است و مهم اینکه دانش آموزان از فضای علمی به دور نیفتند و برای امتحانات پایانی که حایز اهمیت‌اند، آمادگی خود را حفظ کنند.

از اینرو تبریک ایام عید را ازطرف مدیر مدرسه و پدید آورندگان ره‌آورد نوروزی پذیرا باشید و درحالی‌که گل بنفشه به گل سوسن تعظیم می‌کند و لعل پوشان، گل برگ‌های خود را می‌دراند تا خودی نشان دهد و بمثابه لاله‌ی شیرین لقا، برسرکوه‌ها رخ می‌نمایاند. دانش آموزان عزیز نیز با انجام این تکالیف ، با رشد و نمو گل‌های بهاری همراه شده و به بالیدن و رشد و نمو خود بپردازند، انشالله که به آینده‌ای تابناک دست آویزد.

با آرزوی موفقیت شما عزیزان-مدیریت

جدول پیشنهادی انجام تکالیف نوروزی

| روز      | تاریخ   | ریاضی                   | فیزیک                   | شیمی                    | عربی                  | ادبیات                  | زیست (تجربی)            |
|----------|---------|-------------------------|-------------------------|-------------------------|-----------------------|-------------------------|-------------------------|
| شنبه     | ۹۷/۱/۴  | سوال ۱-۱۰<br>تست ۱-۷    |                         | سوال ۱-۱۰<br>تست ۱-۱    |                       |                         |                         |
| یکشنبه   | ۹۷/۱/۵  |                         | سوال ۱-۱۰<br>تست ۱-۷    |                         |                       |                         | سوال ۱-۱۰<br>تست ۱-۷    |
| دوشنبه   | ۹۷/۱/۶  |                         |                         | سوال ۱۱-۲۰<br>تست ۸-۱۵  | سوال ۱-۳<br>تست ۱-۷   | سوال ۱-۱۰<br>تست ۱-۷    |                         |
| سه شنبه  | ۹۷/۱/۷  | سوال ۱۱-۲۰<br>تست ۸-۱۵  |                         |                         |                       |                         | سوال ۱۱-۲۰<br>تست ۸-۱۵  |
| چهارشنبه | ۹۷/۱/۸  |                         | سوال ۱۱-۲۰<br>تست ۸-۱۵  |                         |                       | سوال ۱۱-۲۰<br>تست ۸-۱۵  |                         |
| پنج شنبه | ۹۷/۱/۹  |                         |                         | سوال ۲۱-۳۰<br>تست ۱۶-۲۰ | سوال ۳-۵<br>تست ۸-۱۵  |                         | سوال ۲۱-۳۰<br>تست ۱۶-۲۰ |
| جمعه     | ۹۷/۱/۱۰ | سوال ۲۱-۳۰<br>تست ۱۶-۲۰ |                         |                         |                       | سوال ۲۱-۳۰<br>تست ۱۶-۲۰ |                         |
| شنبه     | ۹۷/۱/۱۱ |                         | سوال ۲۱-۳۰<br>تست ۱۶-۲۰ |                         | سوال ۶-۷<br>تست ۱۶-۲۰ |                         |                         |

# فهرست

۵

۷

۱۰

۱۵

۱۸

۲۱

۲۴

۲۵

۲۸

۳۰

۳۳

۳۶

ریاضی

سوالات تستی

فیزیک

سوالات تستی

سی

سوالات تستی

عربی

سوالات تستی

ادبیات

سوالات تستی

زیست

سوالات تستی