

بهمن



به هر کاری دل خود با خدا دار
دل کس را ز بی‌معری نیازار

ریاضی

۱ اعداد اعشاری را با حروف بنویسید.

..... = $۷/۰۲$

..... = $۳/۵۶$

۲ هر یک از اعداد را با رقم بنویسید.

..... = هشتاد و سه صدم

..... = چهار و سی و پنج صدم

..... = شش صدم

۳ عدد $۱۵/۷۲۳$ را در جدول ارزش مکانی قرار دهید.

دهگان	یکان	دهم	صدم	هزارم



۴ اعداد زیر را با هم مقایسه کنید و از کوچک به بزرگ مرتب کنید.

$۳/۰۵$

$۰/۰۰۴$

$۲۴/۱$

$۲۴/۰۱$

$۶\frac{۵}{۱۰}$

عددهای زیر را با هم مقایسه کنید.

الف) $۰/۰۰۲ \bigcirc ۰/۰۲ \bigcirc ۰/۲$

ب) $۱۳/۰۰۲ \bigcirc ۱۲/۹۸۷$

پ) $۸/۴۵ \bigcirc ۸/۴۵۰$

ت) $۳\frac{۱}{۸} \bigcirc ۳/۱۲۵$



فارسی

۱ پاسخ دهید.

(الف) خواجه نصیرالدین توسی، چگونه توانست نظر هلاکوخان مغول را جلب کند؟

(ب) شمار کتاب‌های خواجه نصیرالدین توسی را چند جلد نوشته‌اند؟



(ج) کار مشترک خواجه نظام‌الملک و خواجه نصیر چه بود؟

۲ متن زیر را نشانه گذاری کنید. (، ، ؟)

خواجه به هلاکو گفت ای خان بزرگ تو چرا فرار نمی‌کنی تو چرا نمی‌ترسی
هلاکو گفت چون از پیش می‌دانستم

۳ درباره‌ی فرهنگ بومی خود یا دیگران چه مطالبی می‌دانید؟ آن‌ها را بنویسید.

علوم

(الف) پاسخ دهید.

۱ کارهای پوست را نام ببرید.

۲ به نظر شما، لایه‌ی سلول‌های مرده در کجا قرار دارد؟





۳ گیرنده‌های زیر پوست، مغز را از چه چیزهایی آگاه می‌کنند؟

۴ چرا پوست بدن در بعضی از قسمت‌های بدن، حساس‌تر است؟



ب) جمله‌ها را کامل کنید.

- ۱- افراد روشن‌دل برای تشخیص اجسام، از
- ۲- برای حفظ سلامت پوست در برابر نور آفتاب،
- ۳- در زیر پوست، گیرنده‌های

مطالعات اجتماعی

الف) جاهای خالی را کامل کنید.

- ۱- خورشید هر روز از طلوع و در غروب می‌کند.
- ۲- بر اثر حرکت چرخشی زمین، به وجود می‌آید.
- ۳- گردش زمین به دور خورشید روز یا یک طول می‌کشد.
- ۴- نیم‌کره‌ی شمالی در خط استوا و نیم‌کره‌ی جنوبی در پایین قرار دارد.
- ۵- مدار استوا درجه و تا قطب شمال و قطب جنوب به درجه تقسیم می‌شود.