



معاونت آموزش ابتدایی شهر تهران



## بوعلی، کودک بود

### اهداف



- ۱- آشنایی با دانشمند بزرگ ایرانی
- ۲- تقویت روحیه پرسشگری در دانش آموزان
- ۳- تقویت مهارت خوب دیدن
- ۴- آشنایی با نگارش موضوع های تحقیقی

### درسنامه

دیدن، نگاه کردن، به ویژه خوب دیدن گام بسیار مهمی برای آشنا شدن با پدیده ها و رسیدن به دانایی است. با خوب دیدن و دقیق دیدن شناخت ما دقیق تر و کامل تر می شود. تحقیق

به معنی جست و جو برای کسب آگاهی های جدید و حقیقی با روش علمی است.

تحقیق در لغت به معنی واریسی کردن، کشف حقیقت و جست و جو است.

تحقیق شامل: انتخاب موضوع، گردآوری اطلاعات، یادداشت برداری، مرتب کردن یادداشت ها، معرفی دقیق منابع.

هدف آشنا شدن با مراحل تحقیق و مطالعه است، در حد ساده.

### املا و واژه آموزی

۱- از روی بند آخر درس یک بار بنویسید.

.....

.....

.....

.....

۲- از درس ۱۰ کلمه ی پنج حرفی پیدا کنید و بنویسید.

.....  
.....

۳- دو مورد از خوب دیدن و دو مورد از نگاه کردن ساده مثال بزنید.

.....  
.....

۴- هم معنی کلمه هایی که زیر آنها خط کشیده شده است را در جاهای خالی بنویسید.  
الف) پزشک ( ) با روی گشاده ( ) پاسخ داد ( ) .

۵- متن زیر را بخوانید سپس جاهای خالی را با ( بعد، سپس، ابتدا، تا، که، و ) کامل کنید.  
برای تهیه ی نان شیرینی..... شیر را جوشانده و اجازه می دهید ولرم شود و ..... آن را با مخمر مخلوط کنید و شکر ..... کره ی آب شده و یک عدد زرده ی تخم مرغ را به آن افزوده و خوب مخلوط کنید..... کم کم آن را به مواد بیفزایید..... ظرفی را چرب کرده و خمیر آن را درون آن قرار دهید..... از آماده شدن خمیر آن را روی سطح آرد پاشی شده باز کید با وردنه کمی ورز دهید..... خمیر را به چند قسمت تقسیم کرده و شکل دهید و داخل فر قرار دهید..... پخته شود.  
۶- هر کلمه را به مترادف آن وصل کنید.

مشفق	تهی	همدم	پوچ	تدبیر	ناگزیر	یار	مشاورت
هم فکری	مهربان	فکر	مجبور	اندیشه	دلسوز	تو خالی	

۷- کلمه بنویسید.

کلماتی که حرف (ک) در آن به کار رفته و ۷ حرفی هستند.  
کلماتی که حرف (ی) در آن بکار رفته و ۴ حرفی هستند.  
کلماتی که حرف (ف) در آن بکار رفته است و ۳ حرفی هستند.

۸- برای هریک از کلمه های زیر دو هم خانواده بنویسید.

باهوش: ..... و.....  
کوشش: ..... و.....

۹- معنی عبارت های زیر را بنویسید.

کرم کرده

رهی برگشود

تیره دل

گران سنگ

.....

.....

.....

.....

۱۰- در متن زیر سه غلط املائی وجود دارد. شکل صحیح آنها را بنویسید.

پروردگارا، از مهربانی و لطف تو سپاس گذاریم، خدایا این فرزند خوب و دانا را برای ما حفظ فرما! عامین

.....

.....

.....

**نگارش**

با استفاده از کتاب ها و منابع مناسب تحقیق کن علت آلودگی هوا و راه های پیشگیری از آن چیست؟

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....

.....