

تفکر و پژوهش ششم: از کجا بدانیم؟



Elnaky
.com

ایستگاه اول: جرقه‌ی یک پرسش!

«دلایل تغییر پایتخت
ایران، در
زمان کریم‌خان زند
چه بوده است؟»

همه چیز از یک سوال شروع
می‌شود.
بهترین روش برای پاسخ دادن
به سوالات چیست؟

پرسش گروه خود را طرح کنید و
در صورت لزوم آن را اصلاح کنید.



پیش از شروع، برنامه‌ریزی کنیم!

یک گروه پژوهشی موفق، قبل از حرکت نقشه می‌کشد:



شکار منابع: از کجا اطلاعات جمع کنیم؟

برای پیدا کردن جواب، باید به سراغ منابع مختلف برویم:



هر منبعی به درد ما نمی خورد! (بخش اول)

امروزه دسترسی به اطلاعات سریع است، اما باید منابع معتبر را انتخاب کنیم. یک منبع خوب باید:

Elnaky.com

۱. مرتبط باشد: مطالب منبع مورد نظر با موضوع ارتباط بیشتری داشته باشد.



۲. صحیح و دقیق باشد: اطلاعات آن راست و درست باشد.



۳. به روز باشد: مطالب منبع قدیمی نشده باشد.



ویژگی‌های یک منبع طلایی (بخش دوم)

علاوه بر موارد قبل، این دو نکته مهم را هم به یاد داشته باشید:

Elnaky.com

۴. قابل درک باشد: کلمات و جملات منبع برای شما قابل فهم باشد.



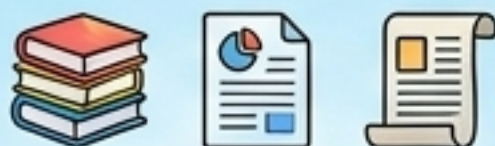
۵. دسترسی سریع و راحت: بتوانید به راحتی و سرعت آن را پیدا کنید.



ایستگاه چهارم: زمان اجرا و عمل

Elnaky.com

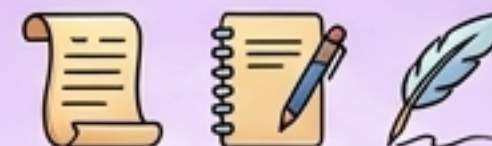
۱. بررسی منابع: حداقل سه کتاب، گزارش یا مقاله را به دقت بررسی کنید.



۲. طبقه‌بندی: اطلاعات به دست آمده را مرتب و دسته‌بندی کنید.



۳. خلاصه‌نویسی: یافته‌های خود را آماده کرده و خلاصه‌ای از آن را بنویسید.

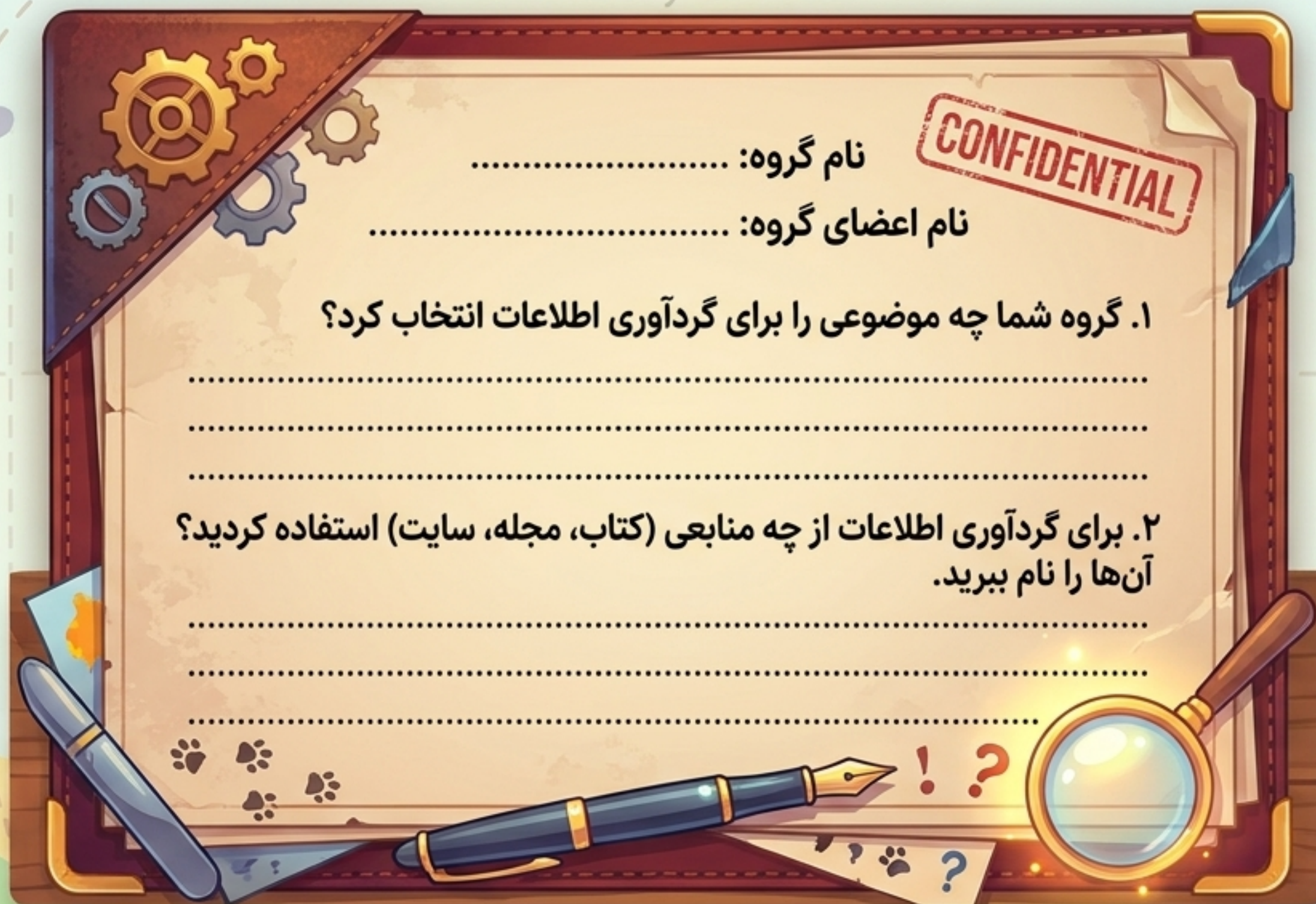


داوری منابع (بوم ارزیابی)

منبع ۳	منبع ۲	منبع ۱	
			مطالب کدام منبع با موضوع ارتباط بیشتری دارد؟
			کلمات و جملات کدام منبع راحت‌تر فهمیده می‌شود؟
			دست‌رسی به کدام منبع سریع‌تر است؟
			دست‌رسی به کدام منبع راحت‌تر بود؟
			مطالب کدام منبع دقیق‌تر و درست‌تر است؟

ایستگاه پنجم: شناسنامه گزارش ما

Elnaky.com



نام گروه:

نام اعضای گروه:

۱. گروه شما چه موضوعی را برای گردآوری اطلاعات انتخاب کرد؟

.....

.....

.....

۲. برای گردآوری اطلاعات از چه منابعی (کتاب، مجله، سایت) استفاده کردید؟

آن‌ها را نام ببرید.

.....

.....

.....

! ?

! ?

پیشنهاد طلایی کارآگاهان!

یکی از سایت‌های عالی برای ما:
شبکه‌ی ملی مدارس ایران (رشد)
<http://www.roshd.ir>

همیشه برای پیدا کردن
سایت‌های معتبر، از افراد
آگاه مانند آموزگار، مربی
پرورشی یا کتابدار مدرسه
مشورت بگیرید.



پایان ماموریت!

یادداشت من:

حالا که مسیر یک پژوهش درست را یاد گرفتی، مهمترین نکته‌ای که امروز آموختی را برای خودت یادداشت کن. پژوهشگر بعدی تو هستی!

Elnaky.com