

# مراحل روش علمی را به ترتیب وصل کنید

مشاهده

مرحله ی ۱

پیش بینی

مرحله ی ۲

نتیجه گیری

مرحله ی ۳

طرح سوال

مرحله ی ۴

آزمایش کردن

مرحله ی ۵

۱- برای اطمینان از نتیجه تحقیقات خود، باید آزمایش را ..

۲- آنچه باعث می شود که برای یافتن پاسخ آن به دنبال

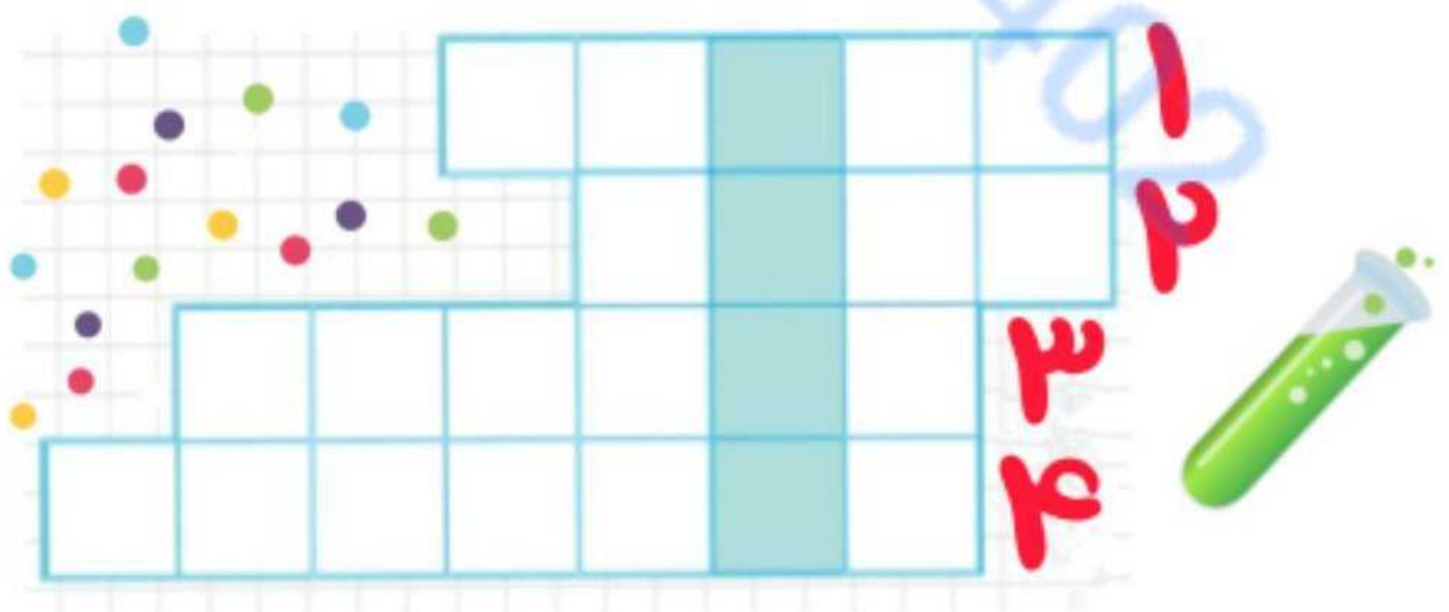
راه حل ها و چیزهای جدید باشیم.

۳- فعالیتی که برای اثبات درستی یا نادرستی

پیش بینی ها انجام می دهیم.

۴- راه حل هایی که برای پاسخ پرسش خود حدس می زنیم

و ممکن است درست باشند یا نادرست



@hatami402

حسین در گزارش خود نوشت:

نور لامپ باعث گل دادن بیشتر این گیاه شد.



این جمله ی او ، کدام یک از مراحل روش علمی است؟



@hatami402

اینجا حباب سازهایی می بینید با شکل های

ستاره ، قلب ، دایره و . . . .

وقتی آزمایش کردید، شکل حباب آنها به چه صورت در آمد؟



الف- هر کدام به شکل حباب ساز در آمد.

ب- همه به شکل کروی در آمدند.

ج - فقط حباب شکل دایره به صورت کروی در آمد.



@hatami402

امید می‌خواهد در یک روز آفتابی کنار

ساحل دریا قدم بزند.

پیشنهاد می‌کنید کدام لباس را بپوشد؟ چرا؟



@hatami402

در اولین مرحله ی روش علمی یعنی مشاهده کردن

چه کاری را انجام می دهیم؟



الف- خوب دیدن 

ب- خوب لمس کردن 

ج- استفاده از همه ی حواس پنجگانه

(لامسه، بینایی، شنوایی، چشایی، بویایی)

