

ماموریت ریاضی

باب اسفنجی

رمز قفل را پیدا کن!

باب اسفنجی می خواهد وارد خانه ی پاتریک شود.

اما درب خانه با یک قفل بزرگ بسته شده است!

پاتریک به او می گوید:

«برای باز کردن قفل، باید معماهای ریاضی را حل کنی

و اعداد کارت ها را به ترتیب درست بچینی.»

آیا تو می توانی به باب اسفنجی کمک کنی؟

پس هوش و ذهنت را آماده کن و ماموریت را شروع کن!

در این دفترچه:

☆
معماهای
جذاب

⊕
جمع و تفریق
ساده

🔍
عدد گمشده و
الگوها

🔒
رمز قفل
نهایی

★
کارت های
اعدادی

→ بزن بریم!

در هر ردیف، عدد گمشده را پیدا کن
و در مربع خالی بنویس.

۱، ۲، , ۴، ۵

۳، ۴، , ۶، ۷

۲، ۳، ۴، , ۶



۵، ۶، , ۸، ۹

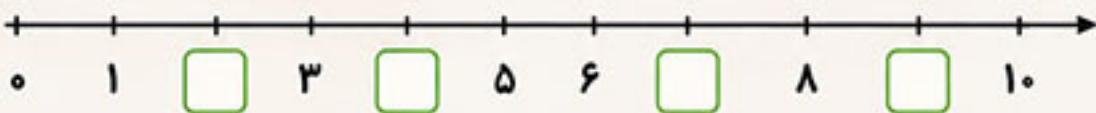
۱، , ۳، ۴، ۵

۶، ۷، ۸، , ۱۰

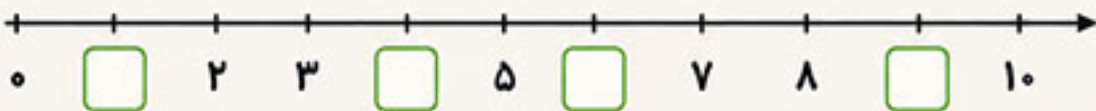


روی خط اعداد، عددهای گمشده را بنویس.

الف



ب



یادآوری!



عددها پشت سر هم می آیند.
هر عدد یک بیشتر از عدد قبل است.

آفرین مأمور ریاضی!
تو خیلی خوب پیش می روی!



مرحله آسان

جمع و تفریق

معمای جمع و تفریق را حل کن
و جواب درست را در ☐ بنویس.

$$۲ + ۳ = \square$$



$$۴ + ۲ = \square$$



$$۱ + ۵ = \square$$



$$۳ + ۴ = \square$$



$$۵ - ۱ = \square$$



$$۸ - ۳ = \square$$



$$۸ - ۳ = \square$$



$$۱۱ - ۶ = \square$$



حالا در هر ردیف، معمای آخر را خودت درست کن و حل کن.



$$\square + \square = \square$$

اینجا نقاشی کن:



$$\square - \square = \square$$

اینجا نقاشی کن:

آفرین قهرمان ریاضی!

با تمرین، هر روز قوی‌تر می‌شوی.

نکته طلایی:

برای جمع کردن، همه چیزها را با هم می‌شماریم.
برای تفریق، بعضی را برمی‌داریم و کم می‌کنیم.

مرحله معماهای متوسط

برای باز کردن قفل معماهای زیر
را حل کنی و عدد مناسب را در بنویسی.

باب اسفنجی ۸ حباب داشت.
۳ تا از آنها ترکید.
چند حباب باقی ماند؟



پاسخ:

باتریک ۷ عروس دریایی دید.
۲ تا از آنها رفتند.
چند عروس دریایی ماند؟



پاسخ:

روی صخره ۴ ستاره دریایی بود.
۲ تا ستاره به آن اضافه شد.
حالا چند ستاره است؟



پاسخ:

اختاپوس ۸ تابلوی نقاشی کشید.
سپس ۳ تا را پاک کرد.
چند تایی آنها باقی مانده است؟



پاسخ:

آقای خرچنگ ۱۴ سکه داشت.
۳ تا از آنها را خرج کرد.
چند سکه برایش ماند؟



پاسخ:

باب اسفنجی ۳ همبرگر دارد و
باتریک ۲ همبرگر به او می‌دهد.
حالا باب اسفنجی چند همبرگر دارد؟



پاسخ:

الگوها را ادامه بده



فکر کن!

کدام معما سخت‌تر بود؟
چرا؟
کدام یکی را زودتر حل کردی؟
به خودت آفرین بگو!



یادآوری!

وقتی آرام فکر می‌کنی،
هر معما راحت‌تر حل می‌شود!



کارهای عالی انجام دادی!

- ✓ معماها را با دقت حل کردی.
- ✓ عدد درست را نوشتی.
- ✓ الگوها را ادامه دادی.





معمایا را حل کن، عددیها را پیدا کن
و رمز ۴ رقمی قفل را باز کن!

۱

چند ماهی در شکل
زیر وجود دارد؟



رقم اول

۲

با ادامه دادن الگو، شکل
بعدی چیست؟ آن را پیدا کن
و شماره اش را بنویس.



رقم دوم

۳

الگو را ادامه بده و بگو
شکل بعدی چندمین شکل
در این الگو خواهد بود؟



رقم سوم

۴

به شکل نگاه کن.
چند نوع شکل مختلف
در آن می بینی؟



رقم چهارم

عددای به دست آمده را به ترتیب در قفل وارد کن و گنج را باز کن! ★



یادآوری!



الگوها در شکلها
به ما کمک می کنند بهتر
فکر کنیم و درست حل کنیم!

نکته های طلایی:

- ✓ الگوها را با دقت نگاه کن.
- ✓ شکلها را بشمار و مقایسه کن.
- ✓ با آرامش فکر کن و جواب بده.
- ✓ تو می توانی قفل نهایی را باز کنی!



مأموریت با موفقیت انجام شد! 🎉
تو توانستی رمز صندوق گنج را پیدا کنی!



گواهی قهرمان ریاضی



این گواهی تقدیم می‌شود به:

.....

که با حل کردن معماهای ریاضی،

با دقت و فکر کردن، توانست

مأموریت ریاضی زیر آب را با موفقیت تمام کند. ★

امضای مربی/والد:



تاریخ:



نام:



آفرین قهرمان! ✨

هر روز کمی تمرین کن و در ریاضی قوی‌تر شو.



کارت‌های عددی قابل برش



راهنما:

- ★ ★ کارت‌ها را با قیچی از خط چین ببر.
- ★ از این کارت‌ها برای حل معماهای صفحات قبل استفاده کن.
- ★ بعد از استفاده، کارت‌ها را در پاکت یا جعبه نگهداری کن.



اعداد ۱ تا ۱۰



★ با این کارت‌ها می‌توانی راحت‌تر معماها را حل کنی و رمز صندوق گنج را پیدا کنی!

