

به نام یزدان پاک

نام و نام خانوادگی: .....

سال تحصیلی

موضوع:

۱ به سؤالات زیر، پاسخ دهید.

الف) اندازه‌ی قد الهام ۱۶۴ سانتی‌متر است، یعنی چند متر؟

ب) طول یک کاغذ ۲۰۵ میلی‌متر است، یعنی چند سانتی‌متر؟

ج) ظرفیت یک ظرف ۲۳۸ میلی‌لیتر است، یعنی چند لیتر؟

د) فاصله‌ی ابتدا تا انتهای یک تونل ۲۷۰۳ متر است، یعنی چند کیلومتر؟

۲ حاصل جمع‌های زیر را به کمک رسم محور به دست آورید.

الف)  $۰/۷ + ۲/۱$

ب)  $۱/۲ + ۲/۴$

ج)  $۱/۳ + ۰/۶ + ۱/۱$

۳ حاصل جمع‌های زیر را با استفاده از جدول ارزش مکانی به دست آورید.

الف)  $۱۸/۰۳۲ + ۴/۵۸$

ب)  $۶/۶ + ۶/۰۶$

ج)  $۸/۱۲ + ۱۴/۳۰۲ + ۱/۰۵۸$

د)  $۳۲/۰۸۵ + ۲۱/۷۲ + ۷/۴$



۴ در یک دوره مسابقات بین‌المللی پرتاب وزنه، هر پرتاب‌کننده

می‌تواند سه بار وزنه را پرتاب کند و مجموع هر سه پرتاب، امتیاز آن

فرد می‌شود. اگر پرتاب‌های نماینده‌ی ایران به ترتیب  $۸/۹۴$  متر،

$۹/۲۸$  متر و  $۸/۸$  متر باشد، امتیاز او چه قدر می‌شود؟

۵ هریک از اعداد زیر، چند تا هزارم می‌باشند؟

الف)  $۱/۸$

ب)  $۰/۰۷$

ج)  $۳/۰۲$

د)  $۰/۶$

حاصل جمع‌های زیر را ابتدا حدس بزنید (به روش نزدیک‌ترین یکی) و سپس حاصل دقیق آن‌ها را به دست آورید.

الف)  $8/21 + 9/942$

ب)  $12/3 + 14/27 + 7/804$

ابتدا اعداد اعشاری را به اعداد مخلوط تبدیل کرده و سپس حاصل جمع‌ها را به دست آورید.

الف)  $21/13 + 8/07 + 35/2$

ب)  $34/6 + 9/108 + 15/23$

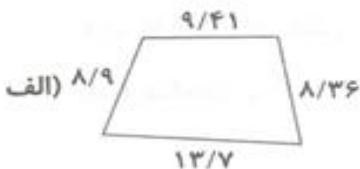
در شکل زیر،  $\triangle$  یعنی عدد قبلی را باید با  $3/17$  جمع و  $\bigcirc$  یعنی عدد قبلی را باید با  $1/8$  جمع کنیم. آخرین مربع چند است؟

$6/24 \triangle = \square \bigcirc = \square \bigcirc = \square \triangle = \square$



در مسابقات بین‌المللی دو و میدانی، رشته‌ای به نام پرش سه‌گام وجود دارد که در قسمتی از مسیر، دوندۀ باید سه‌گام تا حد امکان بلند بردارد. دوندۀ‌ای برنده است که جمع سه‌گام آن از بقیه بیشتر باشد. اگر گام‌های دوندۀ تیم آلمان به ترتیب  $2/34$  متر،  $2/41$  متر و  $2/65$  متر باشد و گام‌های دوندۀ تیم فرانسه به ترتیب  $2/4$  متر،  $2/53$  متر و  $2/38$  متر باشد، کدام یک مقام بهتری به دست می‌آورند؟

محیط هر کدام از شکل‌های زیر را به دست آورید.



# پیاموز | Biamoz.com

بزرگترین مرجع آموزشی و نمونه سوالات درسی تمامی مقاطع

شامل انواع | نمونه سوالات | فصل به فصل | پایان ترم | جزوه |

ویدئوهای آموزشی | گام به گام | طرح درس | طرح جابر | و ...

اینستاگرام

گروه تلگرام

کانال تلگرام

برای ورود به هر پایه در سایت ما روی اسم آن کلیک کنید

## دبستان

اول	دوم	سوم	چهارم	پنجم	ششم
-----	-----	-----	-------	------	-----

## متوسطه اول

هفتم	هشتم	نهم
------	------	-----

## متوسطه دوم

دهم	یازدهم	دوازدهم
-----	--------	---------