

- ۱) علت راهبردی (استراتژیک) بودن منطقه ی آسیای جنوب غربی چیست؟ ۱- این منطقه در کانون اتصال سه قاره آسیا، اروپا و افریقا قرار دارد. ۲- این منطقه ، انبار مهم منابع انرژی در جهان است. ۳- این منطقه ، کانون جهان اسلام است.
- ۲) مهمترین آبراهه های جنوب غربی آسیا را نام ببرید؟ تنگه های هرمز، بوسفر، داردانل و باب المندب و کانال سوئز
- ۳) حدود..... ذخایر شناخته شده نفت جهان و حدود..... منابع گازی جهان در این منطقه قرار دارد.
- دوسوم - یک سوم

۴) مقدس ترین شهرهای مسلمانان کدامند؟ مکه و مدینه

۵) کشورهای عمده صادرکننده نفت منطقه جنوب غربی آسیا را نام ببرید. عربستان ، ایران ، عراق ، کویت و امارات

۶) پیمان سازمان همکاری اقتصادی (اگو) بین چه کشورهایی بسته شده و هم اکنون چند کشور عضو آن هستند؟ این پیمان نخست در سال ۱۳۴۱ بین ایران ، پاکستان و ترکیه بسته شد و هم اکنون ده کشور عضو آن هستند.

۷) چرا جنوب غربی آسیا منطقه ای پر تنش است؟

۱- بخش عمده ای از منابع انرژی مورد نیاز کشورهای صنعتی و راه های مهم حمل و نقل دریایی در این منطقه واقع است.

۲- قدرت های استکباری با استفاده از نفوذشان در منطقه و ایجاد جنگ های نیابتی بروز تنش و بحران در منطقه می شوند.

۲- وجود رژیم اشغالگر قدس (اسرائیل) علاوه بر سرکوب مردم فلسطین به توطئه و دشمنی با کشورهای منطقه می پردازد.

۳- آمریکا، انگلستان برای حفظ منافع خود در منطقه ، در کشورهای وابسته ، پایگاه های نظامی ایجاد کرده است.

۸) مهمترین جزایر ایران در خلیج فارس را نام ببرید؟ خارک، کیش، قشم، لارک، لاوان، تنب بزرگ، تنب کوچک، ابوموسی

۹) جزایر ایرانی در خلیج فارس از چه نظر مهم هستند؟ از نظر استخراج نفت ، بازرگانی تجارت و نظامی اهمیت دارند.

۱۰) چرا فلسطین یک موضوع مهم در منطقه است؟

۱- این سرزمین مهد ادیان الهی و مورد توجه مسلمانان، مسیحیان و یهودیان بوده و اماکن مقدس بسیاری در آن واقع شده است.

۲- کشور فلسطین در محل تقاطع سه قاره آسیا، افریقا و اروپا قرار دارد.

۳- تشکیل دولت جعلی اسرائیل در قلب دنیای اسلام (فلسطین)، دارای یک هدف بلند مدت استکباری است.

۴- یکی از مهمترین آبراهه ای جهان از نزدیک فلسطین عبور می کند (مسیر آبی دریای مدیترانه -دریای سرخ - اقیانوس هند).

۱۱) مقیاس نقشه را تعریف کنید. مقیاس نقشه به ما نشان می دهد که فاصله های روی نقشه ، بر روی زمین و در عالم

واقعیت چقدر است. به عبارت دیگر مسافت های روی نقشه ، نسبت به مسافت های واقعی روی زمین چقدر کوچک تر شده اند.

$$\text{مقیاس} = \frac{\text{فاصله هر نقطه روی نقشه}}{\text{فاصله هر نقطه روی زمین}}$$

۱۲) انواع مقیاس نقشه را نام ببرید.

$$\frac{1}{500000} \quad (1: 500000)$$

۲- مقیاس عددی (کسری)



۱- مقیاس خطی

مقیاس نقشه :

مقیاس نقشه به ما نشان می دهد که فاصله های روی نقشه ، بر روی زمین و در عالم واقعیت چقدر است. به عبارت دیگر مسافت های روی نقشه ، نسبت به مسافت های واقعی روی زمین چقدر کوچک تر شده اند.

$$\text{مقیاس} = \frac{\text{فاصله هر نقطه روی نقشه}}{\text{فاصله هر نقطه روی زمین}}$$

با توجه به فرمول مقیاس ، سه نوع مساله مطرح می شود.

$$(1) \quad \text{مقیاس} = \frac{\text{فاصله هر نقطه روی نقشه}}{?} \quad (2) \quad \text{مقیاس} = \frac{?}{\text{فاصله هر نقطه روی زمین}} \quad (3) \quad ? = \frac{\text{فاصله هر نقطه روی نقشه}}{\text{فاصله هر نقطه روی زمین}}$$

** با توجه به اینکه واحد مقیاس سانتی متر می باشد ، ابتدا باید کیلومتر یا متر را به سانتی متر تبدیل کنیم. **

هر ۱ متر معادل ۱۰۰ سانتی متر یا هر ۱۰۰ سانتی متر معادل ۱ متر سانتی متر ۱۰۰ = ۱ متر
 هر ۱ کیلومتر معادل ۱۰۰۰ متر یا هر ۱۰۰۰ متر معادل ۱ کیلومتر متر ۱۰۰۰ = ۱ کیلو متر
 هر ۱ کیلومتر معادل ۱۰۰۰۰۰ سانتی متر یا هر ۱۰۰۰۰۰ سانتی متر معادل ۱ کیلومتر سانتی متر ۱۰۰۰۰۰ = ۱ کیلو متر

(۱) اگر فاصله بین دو روستای «الف» تا «ب» بر روی نقشه ۳ سانتیمتر است ، در صورتی که مقیاس نقشه $\frac{1}{50000}$ باشد ، فاصله واقعی این دو مکان روی زمین ، چقدر خواهد بود؟

$$\frac{1}{50000} = \frac{3}{?}$$

$$50000 \times 3 = 150000 \quad \text{سانتی متر روی زمین}$$

$$150000 \div 100 = 1500 \quad \text{متر روی زمین}$$

$$1500 \div 1000 = 1/5 \quad \text{کیلو متر روی زمین}$$

(۲) فاصله بین دو روستای «الف» تا «ب» روی زمین ۱/۵ کیلو متر است ، در صورتی که مقیاس نقشه $\frac{1}{50000}$ باشد ، فاصله این دو روستا روی نقشه ، چقدر است؟

$$\frac{1}{50000} = \frac{?}{1/5} \rightarrow 1/5 \times 100000 = 150000 \text{ سانتی متر} \rightarrow \frac{1}{50000} = \frac{?}{150000}$$

$$150000 \times 1 = 50000 \rightarrow 150000 \div 50000 = 3 \quad \text{سانتی متر روی زمین}$$

(۳) فاصله بین دو روستای «الف» تا «ب» روی زمین ۱/۵ کیلو متر و روی نقشه ۳ سانتی متر است ، مقیاس این نقشه را به دست آورید؟

$$? = \frac{3}{1/5} \rightarrow 1/5 \times 100000 = 150000 \text{ سانتی متر} \rightarrow ? = \frac{3}{150000} \rightarrow ? = \frac{1}{50000}$$