فعّالیت

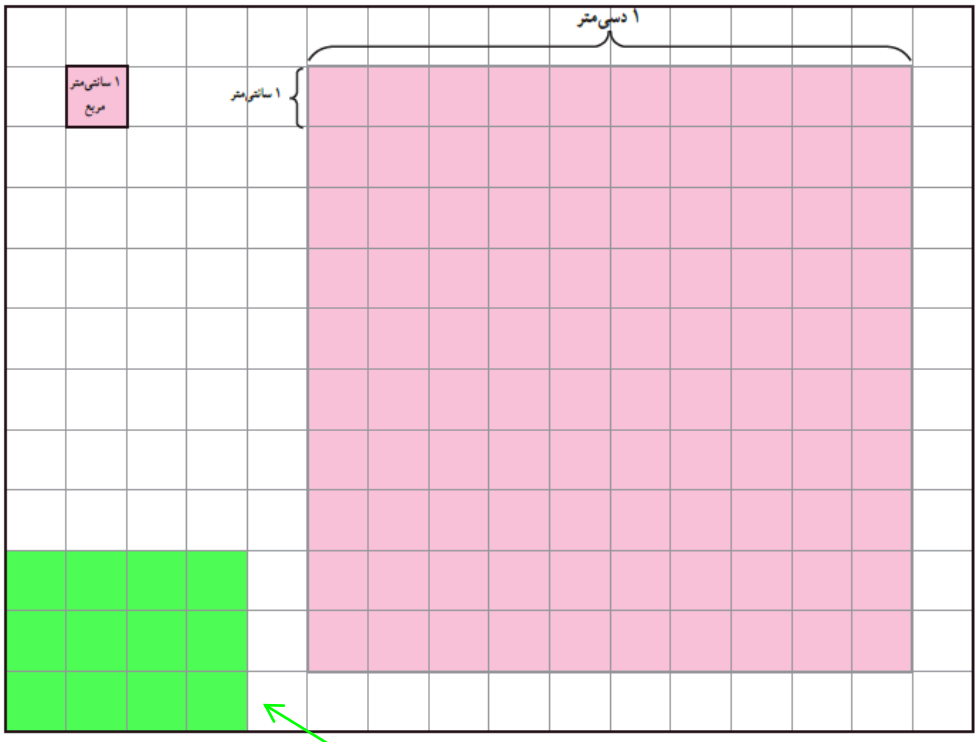
۱ــ الف) کف دست خود را روی مربّع‌های زیر بگذارید و دور آن را بکشید. مساحت کف دست شما تقریباً ۱۰۰ سانتی‌مترمربّع است.

ب) به کمک سطح دست خود، دو چیز مثال بزنید که مساحت آن بین ۲ تا ۶ دسی‌متر مربّع باشد.

جا مدادی = ۲ دسی متر

کاغذ دفتر = ۴ دسی متر

جلد کتاب ریاضی = ۶ دسی متر



پ) سطح مستطیلی به مساحت ۱۲ سانتی‌مترمربّع از مربّع‌های بالا را رنگ کنید. این مستطیل سطح چه چیز واقعی می‌تواند باشد؟ قوطی کبریت ، پاک کن

سانتی‌متر ۳ = عرض مستطیل سانتی‌متر ۴ = طول مستطیل

۲ــ کف کلاس یک مربّع بکشید که هر ضلع آن ۱۰ دسی‌متر یا ۱ متر باشد. داخل این مربّع بایستید. چند نفر جا شدید؟ باز پاسخ با محدودیت

۴ الی ۱۶ نفر



۳ــ در تصویر روبه‌رو مساحت کف کلاس چند مترمربّع است؟ با یک عدد مخلوط بیان کنید. $15\frac{3}{4}$ از طریق شمردن = $15\frac{3}{4}$ $4\frac{1}{2} \times 3\frac{1}{2} = 15\frac{3}{4}$ از طریق ضرب مساحتی



برای دقیق‌تر شدن اندازه‌ی سطح پیشنهاد می‌کنید از چه واحدی استفاده کنیم؟

کوچکتر شدن واحد اندازه گیری – سانتی متر و...