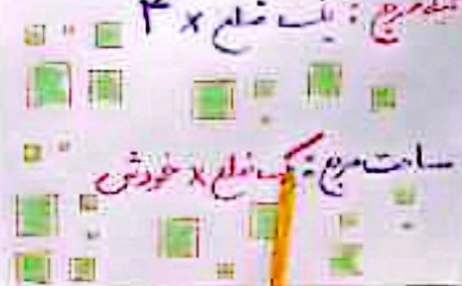


مساحت مستطیل (طول + عرض) $\times 2$



مساحت مستطیل:
طول $\times$ عرض

مساحت مربع: یک ضلع $\times 4$



مساحت مربع: یک ضلع $\times$ خودش





شیب
فرمود سریع

فرمود مستقلین

جمع

محدود (۲ و ۳) + محدود (۲ و ۳)

محدود (۲ و ۳) $\times$ 2 = محدود (۲ و ۳)

ساعت

حدودش که یک ضلع

یک ضلع دیگر

ساعت و فرمود به مود

ملوک و مرض ۲۸ محیط
 ملوک لا مرض : صامت

کشتی ۲۸ محیط
 کشتی و خوش : صامت

بسم الله الرحمن الرحيم
 در جلسه اول روز دوشنبه ۱۳۹۸/۰۱/۰۲
 موضوع : آشنایی با الفبای فارسی

ردیف	الفبا	نوع	تعداد	نمونه کلمات
۱	الف	صامت	۱	آب، آسمان
۲	ب	صامت	۲	بابا، باران
۳	پ	صامت	۳	پایه، پرنده
۴	ت	صامت	۴	تخته، توتال
۵	ث	صامت	۵	ثواب، ثمره
۶	ج	صامت	۶	جبهه، جگر
۷	چ	صامت	۷	چهار، چوب
۸	ح	صامت	۸	حاجت، حلق
۹	خ	صامت	۹	خاک، خورشید
۱۰	د	صامت	۱۰	دانه، دانه
۱۱	ذ	صامت	۱۱	ذرات، ذرات
۱۲	ر	صامت	۱۲	راهنما، راه
۱۳	ز	صامت	۱۳	زبان، زنگ
۱۴	س	صامت	۱۴	ساخت، سبزه
۱۵	ش	صامت	۱۵	شماره، شانه
۱۶	ص	صامت	۱۶	صاف، صاف
۱۷	ط	صامت	۱۷	طعم، طعم
۱۸	ظ	صامت	۱۸	ظرافت، ظرافت
۱۹	ع	صامت	۱۹	عمر، عمر
۲۰	ف	صامت	۲۰	فردا، فردا
۲۱	ق	صامت	۲۱	قلم، قلم
۲۲	ک	صامت	۲۲	کتاب، کتاب
۲۳	گ	صامت	۲۳	گاز، گاز
۲۴	ل	صامت	۲۴	لایه، لایه
۲۵	م	صامت	۲۵	مادر، مادر
۲۶	ن	صامت	۲۶	ناله، ناله
۲۷	ی	صامت	۲۷	یاد، یاد
۲۸	ر	صامت	۲۸	رنگ، رنگ
۲۹	ز	صامت	۲۹	زبان، زبان
۳۰	س	صامت	۳۰	ساخت، ساخت
۳۱	ش	صامت	۳۱	شماره، شماره
۳۲	ص	صامت	۳۲	صاف، صاف
۳۳	ط	صامت	۳۳	طعم، طعم
۳۴	ظ	صامت	۳۴	ظرافت، ظرافت
۳۵	ع	صامت	۳۵	عمر، عمر
۳۶	ف	صامت	۳۶	فردا، فردا
۳۷	ق	صامت	۳۷	قلم، قلم
۳۸	ک	صامت	۳۸	کتاب، کتاب
۳۹	گ	صامت	۳۹	گاز، گاز
۴۰	ل	صامت	۴۰	لایه، لایه
۴۱	م	صامت	۴۱	مادر، مادر
۴۲	ن	صامت	۴۲	ناله، ناله
۴۳	ی	صامت	۴۳	یاد، یاد
۴۴	ر	صامت	۴۴	رنگ، رنگ
۴۵	ز	صامت	۴۵	زبان، زبان
۴۶	س	صامت	۴۶	ساخت، ساخت
۴۷	ش	صامت	۴۷	شماره، شماره
۴۸	ص	صامت	۴۸	صاف، صاف
۴۹	ط	صامت	۴۹	طعم، طعم
۵۰	ظ	صامت	۵۰	ظرافت، ظرافت

این جدول را در جلسه اول روز دوشنبه ۱۳۹۸/۰۱/۰۲ در کلاس درس استفاده کردیم. این جدول را در جلسه اول روز دوشنبه ۱۳۹۸/۰۱/۰۲ در کلاس درس استفاده کردیم.

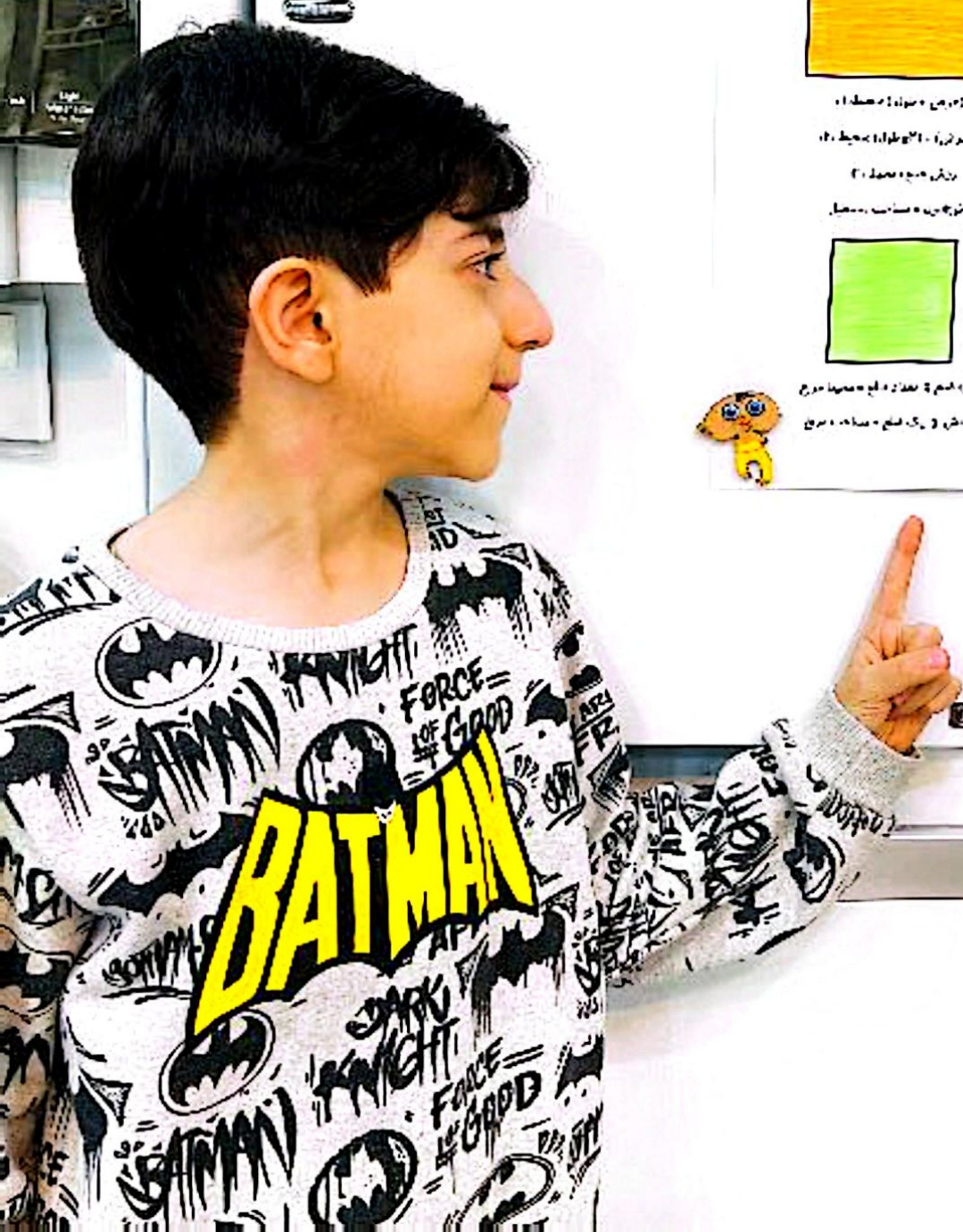




از این به بعد به سبزی و میوه
و لبنیات و گوشت و مرغ
و نان و حبوبات و روغن
و سایر مواد غذایی



از این به بعد به سبزی و میوه
و لبنیات و گوشت و مرغ
و نان و حبوبات و روغن
و سایر مواد غذایی



جمع اضلاع = محیط مربع ①

۳۴ اندازه‌ی یک ضلع = محیط مربع ②





مساحت
مستطیل
عروض $\times$ طول



مساحت مربع
خودش $\times$ یک ضلع
 $\downarrow$
یک ضلع دیگر



محیط مربع



محیط = $4 \times \text{یک ضلع}$

محیط
مستطیل



روش ۱) محیط = $2 \times (\text{عرض} + \text{طول})$
روش ۲) محیط = $(\text{عرض} \times 2) + (\text{طول} \times 2)$

مساحت
مستطیل



مساحت = $\text{عرض} \times \text{طول}$

مساحت مربع



مساحت = $\text{خودش} \times \text{یک ضلع}$



اسیر عباس
مغیانی

محیط مربع:

روش اول: $6 + 6 + 6 + 6 = 24$

روش دوم: $4 \times 6 = 24$

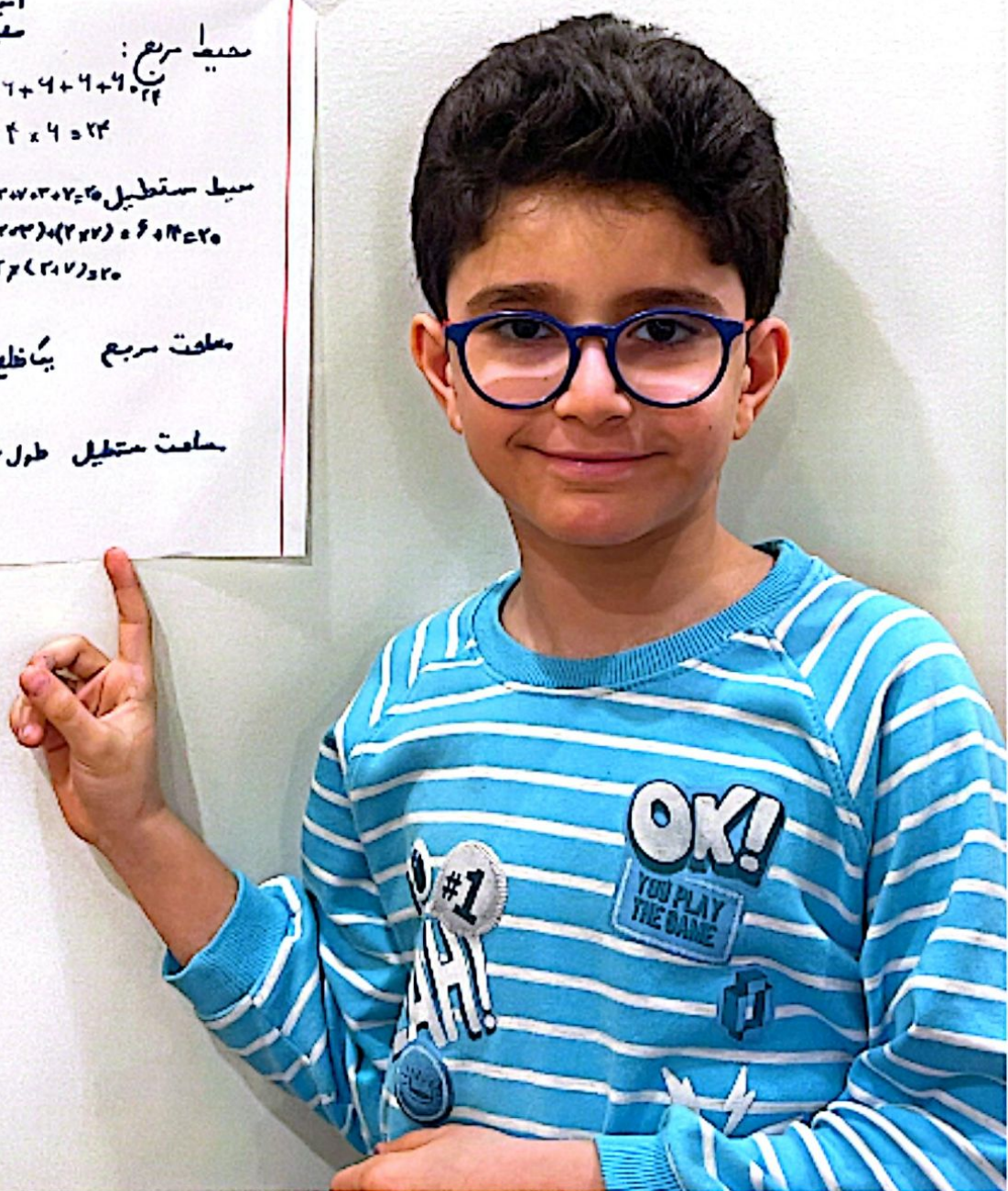
محیط مستطیل: $2 \times 7 + 3 \times 7 = 25$ روش اول

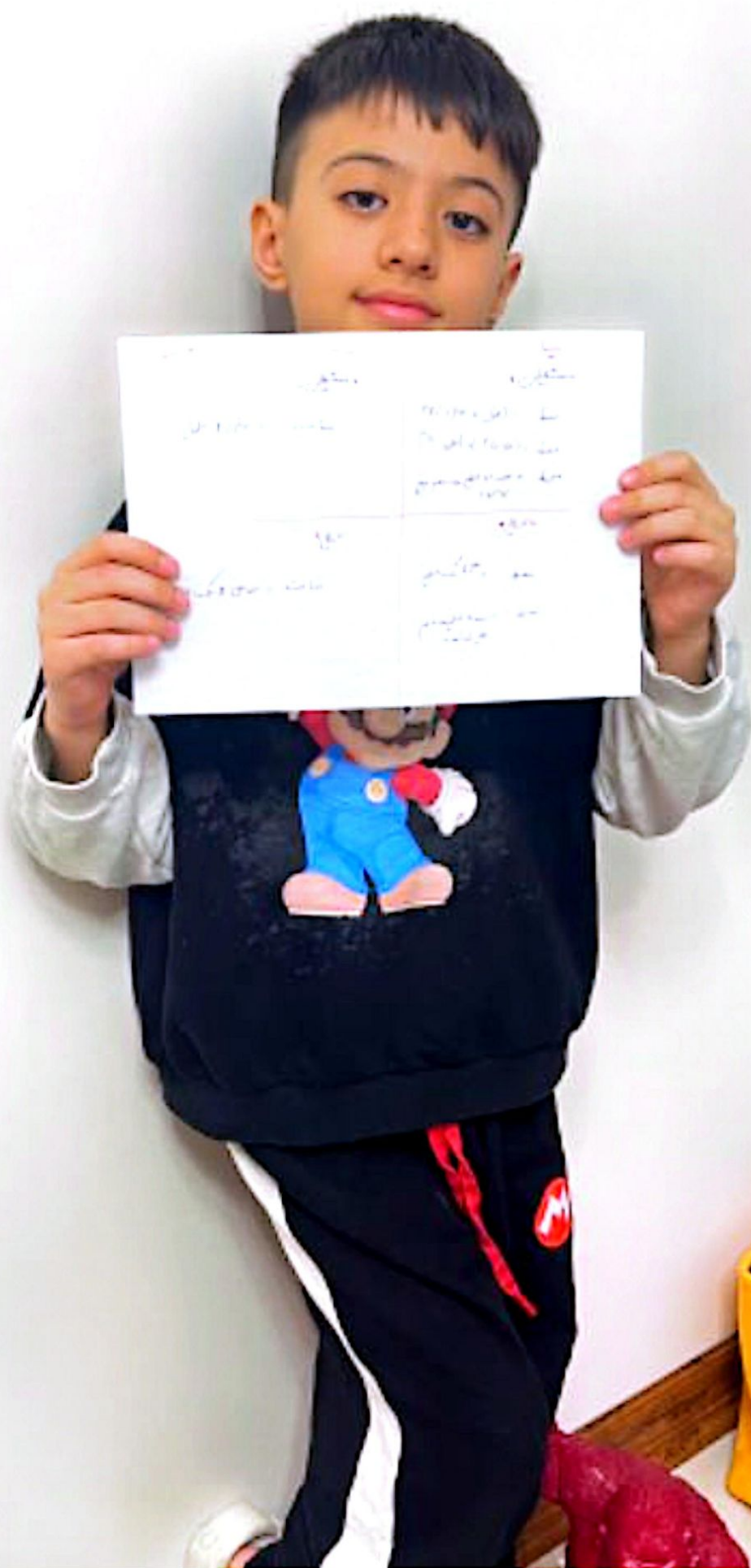
روش دوم: $(2 \times 7) + (3 \times 7) = 14 + 21 = 35$

روش سوم: $2 \times (2 + 7) = 20$

مساحت مربع یک ضلع در خودش

مساحت مستطیل طول بر عرض





ملاحظة: يجب أن تكون
الكتابة واضحة
والمواضع المحددة
على الورقة

ملاحظة: يجب أن تكون
الكتابة واضحة
والمواضع المحددة
على الورقة





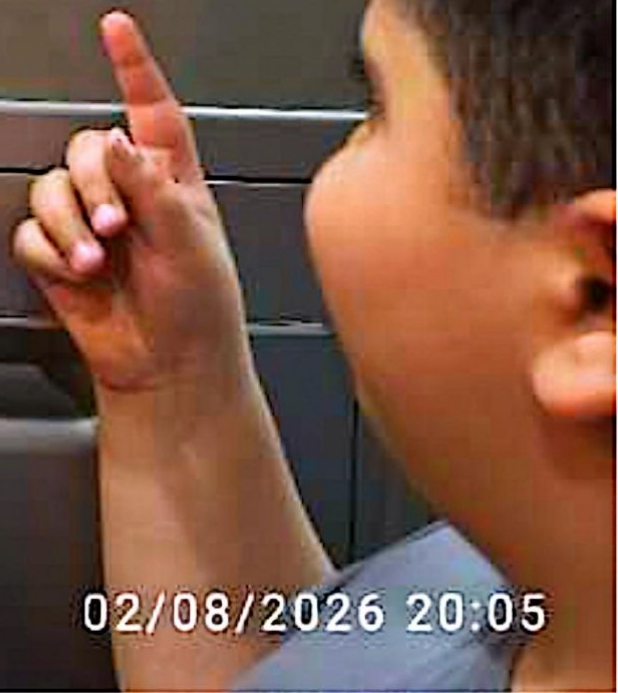
$2 \times (\text{مغزل} + \text{ملرل}) = \text{مغزل}$

$\text{مغزل} \times \text{ملرل} = \text{مغزل}$



$\text{انوارون} \times \text{مغزل} = \text{مغزل}$
 $\text{مغزل} \times \text{انوارون}$

$\text{فردش} \times \text{مغزل} = \text{مغزل}$



$6 \times 6 = 36$	$6 \times 7 = 42$	$6 \times 8 = 48$	$6 \times 9 = 54$	$6 \times 10 = 60$
$7 \times 6 = 42$	$7 \times 7 = 49$	$7 \times 8 = 56$	$7 \times 9 = 63$	$7 \times 10 = 70$
$8 \times 6 = 48$	$8 \times 7 = 56$	$8 \times 8 = 64$	$8 \times 9 = 72$	$8 \times 10 = 80$
$9 \times 6 = 54$	$9 \times 7 = 63$	$9 \times 8 = 72$	$9 \times 9 = 81$	$9 \times 10 = 90$
$10 \times 6 = 60$	$10 \times 7 = 70$	$10 \times 8 = 80$	$10 \times 9 = 90$	$10 \times 10 = 100$





مساحت مستطیل = عرض $\times$ طول

$$\text{مساحت} = 8 \times 3$$

$$\text{مساحت} = 24 \text{ سانتی متر مربع}$$

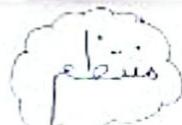
مساحت مستطیل



مساحت مربع = عرض $\times$ طول

$$\text{مساحت} = 3 \times 3$$

$$\text{مساحت} = 9 \text{ سانتی متر مربع}$$



همه ضلع ها برابر است



$$\text{محیط} = 3 \times 5 = 15$$

$$\text{محیط} = 6 \times 2 = 12$$

$$\text{محیط} = 4 \times 3 = 12$$

$$\text{محیط} = 4 \times 2 = 8$$

محیط = تعداد اضلاع $\times$ اندازه ی یک ضلع

قطر: از یک نقطه به گوشه های متقابل و گوشه های روبه روی دایره وصل می کنند



خط تقارن: خطی که شکل را به دو قسمت مساوی تقسیم می کند



خودش × یک ضلع = مساحت مربع
عرض × طول = مساحت

تعداد × اندازه یک ضلع = مجموع ضلع‌ها
۲ × (عرض + طول) = محیط مستطیل
جمع اضلاع = محیط مثلث

مساحت مربع = ا. ضلع $\times$ خودش
 مساحت مستطیل = طول $\times$ عرض
 محیط مربع = ا. ضلع $\times$ ۴

» محیط مستطیل ۱۲

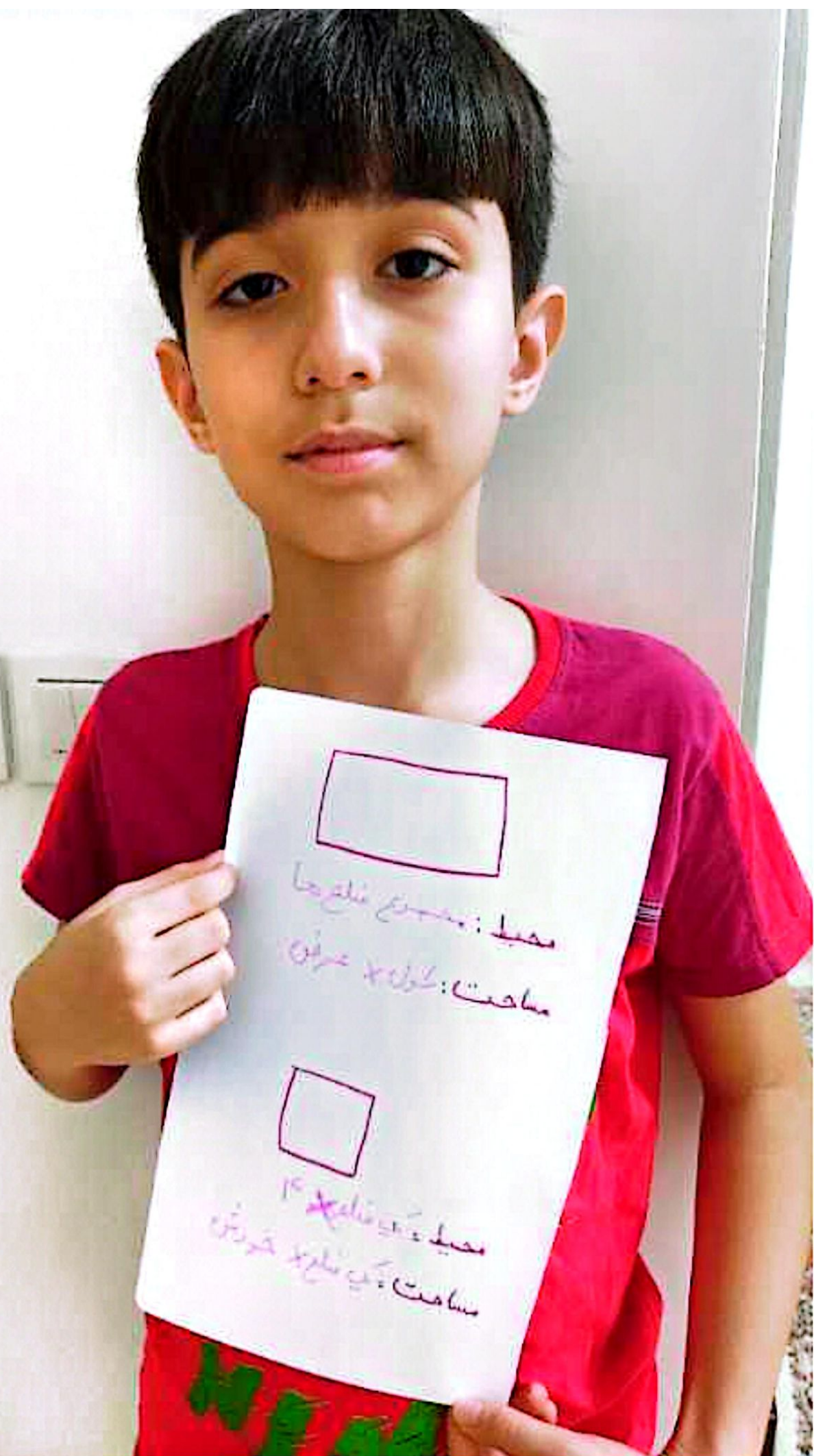


$$= ۲ \times (\text{طول} + \text{عرض})$$

$$= (۲ \times \text{طول}) + (۲ \times \text{عرض})$$

درباره آموزش





مضامین: مجموعہ نثر و نثر
مباحثات: کاروبار و حرفہ



مضامین: مجموعہ نثر و نثر
مباحثات: کاروبار و حرفہ

۳

.	.	.
.	.	.
.	.	.

۵

۲

$$\sum 1 = 15 \times 1 = 15$$

$$\sum 2 = 12 \times 1 = 12$$

۳

$$\sum 3 = 10 \times 2 = 20$$

۲۵

فرم‌ها: عرض و طول

.	.	.
.	.	.
.	.	.

۲