

۱- برای شکل‌ها، جمع چندتایی متناظر بنویسیم.

۲- با استفاده از چوب خط، حاصل جمع چند عدد را نشان بدهیم.

۳- بعد از پیدا کردن حاصل جمع یا باقی مانده، دو عبارت را مقایسه کنیم. در این درس یاد می‌گیریم:

۴- رابطه‌ی بین شکل‌ها را در دو اندازه مختلف درک کنیم.

۵- طول اشیا مختلف را با واحدهای غیر استاندارد تخمین بزنیم.

۶- یک عبارت جمع یا تفریق را روی محور اعداد نشان بدهیم.

● چند شکل روی پشتی‌ها می‌بینی؟

● فکر می‌کنی چند میوه در سبد بوده است؟

● چگونه می‌توانیم به پدر بزرگ و مادر بزرگ خود احترام بگذاریم؟





هدف کلی: جمع چندتایی با چینه

با توجه به شکل جمع مناسب را بنویس و حاصل را پیدا کن.

1

		 + + = <input type="text"/>
		 + + = <input type="text"/>
		 + + = <input type="text"/>
		 + + = <input type="text"/>

2

عبارت جمع را با چند رنگ مختلف روی شکل‌ها نشان بده و حاصل آن را بنویس.

$3 + 5 + 5 = \square$		
$2 + 1 + 5 + 4 = \square$		
$1 + 3 + 5 + 3 = \square$		

3

شکل مناسب این عبارت جمع را پیدا کن و دور آن خط بکش.

$5 + 5 + 4 = 14$		

هدف کلی: جمع‌های چندتایی با نمایش‌های مختلف

با کمک چوب خط حاصل را پیدا کن و جمع آن را بنویس.



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



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



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



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



عدد را از جدول خارج کن و به تعداد آن از خانه‌ها رنگ بزن.



ده تایی	یکی	
1	3	→ <input type="text"/>












ده تایی	یکی	
1	4	→ <input type="text"/>



ده تایی	یکی	
1	5	→ <input type="text"/>



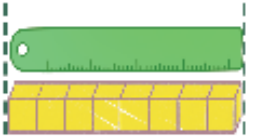

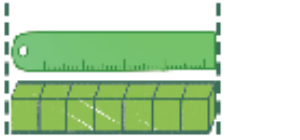


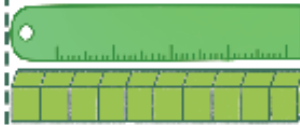
حاصل جمع و تفریق‌ها را بنویس و سپس علامت مناسب ($>$ ، $=$ ، $<$) را انتخاب کن.

		
..... + = <input type="text"/>	 + = <input type="text"/>
		
..... + = <input type="text"/>	 - = <input type="text"/>
		
..... - = <input type="text"/>	 + + = <input type="text"/>

برای هر دسته از چوب خط‌ها جمع بنویس و جواب آن‌ها را مقایسه کن.

	$>$	
..... + =	$<$ + =

اندازه‌ی هر شکل را بنویس و علامت مناسب را بگذار. ($>$ ، $=$ ، $<$)

هدف کلی: طرح فرش، استفاده از شابلون

مرتب شگفت‌انگیز را کامل کن.

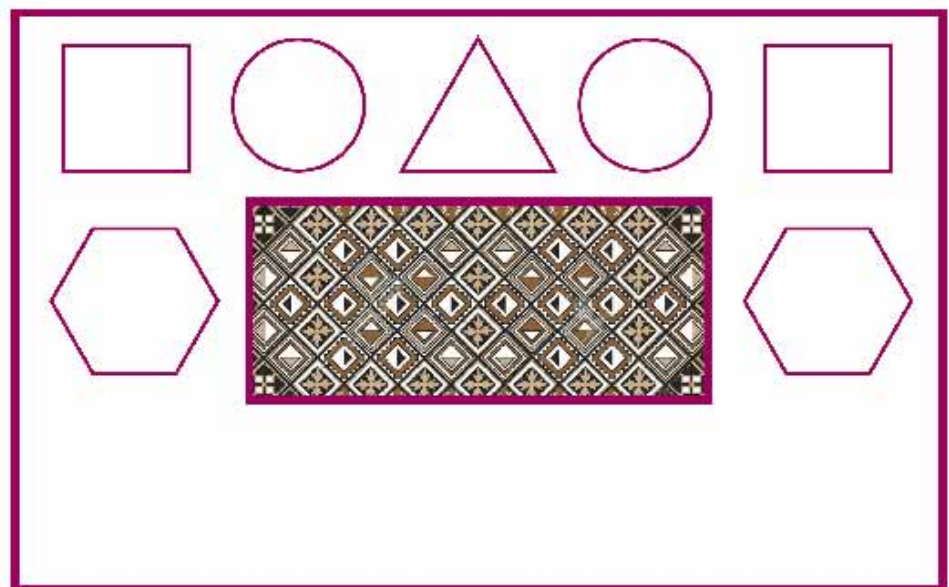
۱

	۶	۵	۴	۲	۱	۸	۹	۳
۹	۲	۴		۵	۸	۱	۷	۶
۸	۳	۱	۶	۷		۲	۴	
۱	۵	۷	۹	۸	۲	۶		۴
۶		۳	۵	۱	۴	۷	۲	
۲	۴	۸	۷		۶	۹	۵	۱
	۱	۹		۶	۳	۴	۸	۷
۳	۸	۲	۱	۴	۷			۹
۴		۶		۹	۵	۳	۱	۲



با شابلون طرح فرش را کامل کن.

۲

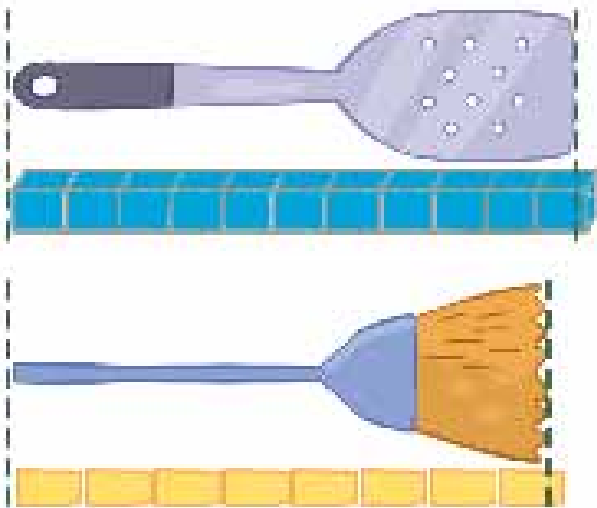


هدف کلی: تقریب زدن در اندازه گیری



جمله‌ها را با نوشتن عدد مناسب کامل کن.

۱



بلندی طناب بین تا است.

بلندی کفگیر بین تا است.

بلندی جارو بین تا است.

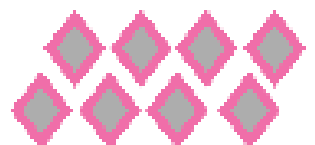
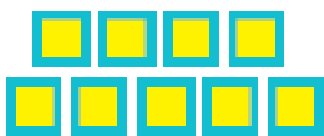
۲

شکل‌ها را به ترتیب از ۱ تا ۴ مشخص کن.



۳

دسته‌ها را بشمار و عدد مناسب بنویس.



هدف کلی: محور اعداد و نمایش عبارتهای ریاضی

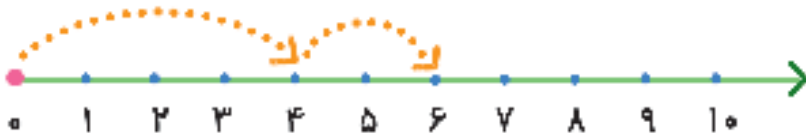
با کمک خط کش نقطه‌ها را به هم وصل کن.

1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

به محور نگاه کن ۳ تا از خانه‌ها را سبز و ۵ تا از خانه‌ها را قرمز رنگ کن.



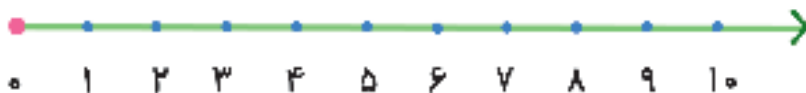
با کمک محور جمع کن.



$$4 + 2 = \square$$

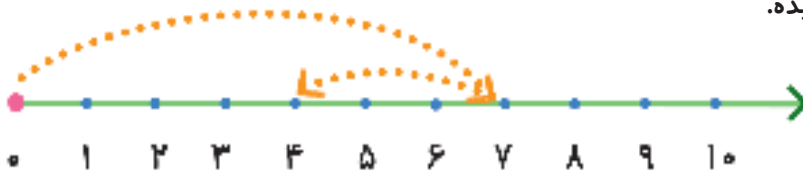


$$8 + 2 = \square$$



$$3 + 4 + 1 = \square$$

با کمک محور تفریق‌ها را انجام بده.



$$7 - 3 = \square$$



$$10 - 5 = \square$$



$$8 - 2 = \square$$



۱- با کشیدن چوب خط حاصل جمع را نشان بده.

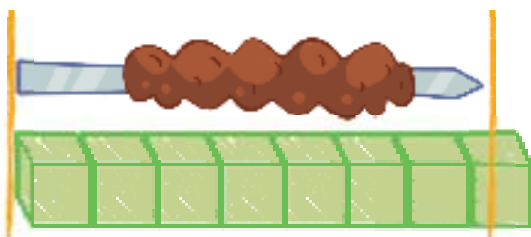
۲- پاسخ هر قسمت را بنویس و با هم مقایسه کن.



۳- با کمک محور جاهای خالی را کامل کن.



$$9 - 7 + 3 = \square$$



۴- بلندی سیخ کباب بین تا است.

بلی تاحدودی خیر

انتظارات آموزشی

۱- حاصل جمع چند عدد را با استفاده از چوب خط بدست می‌آورد.

۲- با انتخاب درست، علامت مناسب کمتر، بیشتر (< یا >)، حاصل جمع و باقی مانده را مقایسه می‌کند.

۳- با استفاده از محور، جمع یا تفریق را حل می‌کند.

۴- طول شی را با واحد غیراستاندارد تخمین زده و می‌نویسد.

<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>
<input type="text"/>	<input type="text"/>	<input type="text"/>