

گریڈ 3 • یونٹ 1 ورک شیٹ

ضرب کا تعارف

نام: _____

تاریخ: _____

حصہ A • اسکیلڈ پکچر گراف

اس مہینے پڑھی جانے والی کتابیں (مسز پٹیل کی کلاس)

زمرہ	ہر ایک 	= 5 کتابیں۔
اڈیا۔	   	
بین	 	
کلیو	    	
Diego	  	

1. جواب دینے کے لیے اوپر تصویر کا گراف استعمال کریں۔

a. کلیو نے کتنی کتابیں پڑھیں؟ _____

b. عدیہ نے بین سے زیادہ کتنی کتابیں پڑھیں؟ _____

c. سب نے مل کر کتنی کتابیں پڑھیں؟ _____

= 1 کتاب، کیا کلیو نے اب بھی سب سے زیادہ پڑھا ہوگا؟ وضاحت کریں۔ d.  اگر کلید بدل گئی تو ہر ایک

حصہ B • اسکیل شدہ ستونی ترسیم بنائیں

2. لن کی کلاس نے فیلڈ ٹرپ پر ووٹ دیا: 12 نے چڑیا گھر کا انتخاب کیا، 8 نے میوزیم کا انتخاب کیا، 18 نے

ایکویپریم کا انتخاب کیا، 6 نے پارک کا انتخاب کیا۔ ستونی ترسیم ڈرا کرنے کے لیے 2 کا پیمانہ استعمال کریں۔

2 کا پیمانہ یہاں 1 کے پیمانے کے بجائے ایک اچھا انتخاب کیوں ہے؟

ایک سوال لکھیں جس کا جواب کوئی آپ کے ستونی ترسیم کا استعمال کر سکتا ہے:

20				
18				

16				
14				
12				
10				
8				
6				
4				
2				
0				
	چڑیا گھر	میوزیم	ایکویبریم	پارک

حصہ C • برابر گروہ اور ضرب

3. 3 ستاروں کے 4 گروپوں کی تصویر بنائیں۔ پھر ایک ضرب مساوات لکھیں جو آپ کی تصویر سے مماثل ہو۔

مساوات: _____ × _____ = _____
آپ کے مساوات میں ہر نمبر کس چیز کی نمائندگی کرتا ہے؟

4. ہان نے صورتحال کے لیے مساوات لکھا: "ہر پلیٹ پر 2 سیب کے ساتھ 5 پلیٹیں ہیں۔" $5 \times 2 = 10$

5 کا کیا مطلب ہے؟ _____ 2 کا کیا مطلب ہے؟ _____ 10 کا کیا مطلب ہے؟ _____

حصہ D • صف بندیاں

5. ذیل میں نقطوں کی ایک صف ہے۔ تمام میں کتنے نقطے ہیں؟
قطاریں کے حساب سے کل تلاش کریں (ضرب مساوات لکھیں):

کالم کے ذریعہ کل تلاش کریں (ایک مختلف ضرب مساوات لکھیں):

آپ دو مساواتیں کے بارے میں کیا محسوس کرتے ہیں؟



6. ایک صف کھینچیں جو دکھائے۔ اسے واضح طور پر لیبل کریں۔ 4×7

کل: _____

کیا آپ اس صف کو بھی کہہ سکتے ہیں؟ وضاحت کریں۔ 7×4

حصہ E • گہرائی سے سوچیں

7. مائی کہتی ہے: "سے زیادہ ہونا چاہیے، کیونکہ 4 6 سے بڑا ہے۔" کیا مائی صحیح ہے؟ 6×4 وضاحت کریں۔

8. سام کے پاس 18 اسٹیکرز ہیں۔ وہ انہیں برابر گروہ میں رکھتا ہے۔ مساوات $18 = 3 \times ?$

اس مساوات میں 3 آپ کو کیا بتاتا ہے؟

کیا کرتا ہے؟ بتاؤ

کی قیمت معلوم کریں؟: _____

9. کہانی کا مسئلہ لکھیں جو مساوات سے مماثل ہو۔ $5 \times 6 = 30$

10. ستونی ترسیم 5 کا پیمانہ استعمال کرتا ہے۔ ایک پٹی 25 سے تھوڑا سا گزرتا ہے لیکن 30 تک نہیں۔ یہ پٹی کتنے کی نمائندگی کرتا ہے؟ کیا یہ 27 ہو سکتا ہے؟ 23؟ وضاحت کریں۔
