

Проверка домашнего задания

№ 687 Сравните числа:

а) $2,386 < 2,39$

б) $43,7 > 43,696$

в) $5,09 < 5,1$

г) $0,486 < 0,5$

№ 689 Расположите числа в порядке возрастания:

0,5125; 0,801; 0,0964; 0,81; 0,2;

0,205; 0,21; 0,0057.

0,0057; 0,0964; 0,2; 0,205; 0,21;

0,5125; 0,801; 0,81.

№ 691 Запишите цифры, которые можно поставить вместо *, чтобы получилось верное неравенство

а) $5,3\mathbf{8}2 < 5,3^*2$ **9**

б) $31,* < 31,\mathbf{2}$ **0; 1**

в) $7,\mathbf{1} > 7,*1$ **0**

г) $7,\mathbf{0}1 < 7,*\mathbf{0}8$ **1; 2; 3; 4; 5; 6; 7; 8; 9**

д) $1*,5 > \mathbf{1}9,15$ **9**

е) $\mathbf{9}9,3 < 9*,33$ **9**

702. а) В аквариуме морского музея 444 моллюска. Из них гребешков в 5 раз больше, чем мидий, а жемчужниц столько, сколько мидий и гребешков вместе. Определите число моллюсков каждого вида.

Г.	$5x$	} 444 МОЛЛЮСКА	$5x + x + 6x = 444$
М.	x		$12x = 444$
Ж.	$6x$		$x = 444 : 12$

$x = 37$

Ответ: 37 мидий, 185 гребешков,
222 жемчужницы



К л а с с н а я р а б о т а .

694. Какой из следующих отрезков имеет наибольшую длину:
 $AB = 367$ см, $CD = 5698$ мм, $EF = 79$ дм, $GH = 2,8$ м?
Ответ обоснуйте.

$$AB = 367 \text{ см} = 367 : 100 = 3,67 \text{ м}$$

$$CD = 5698 \text{ мм} = 5698 : 1000 = 5,698 \text{ м}$$

$$EF = 79 \text{ дм} = 79 : 10 = 7,9 \text{ м}$$

$$GH = 2,8 \text{ м}$$

Ответ: EF

№ 1 Выразите дроби в тысячных долях и укажите наибольшую и наименьшую из них:

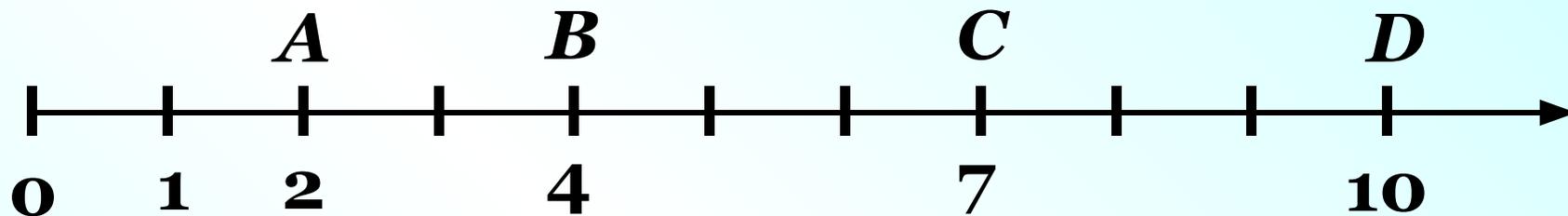
0,54; 0,12; 0,089

0,54 = 0,540 **наибольшая**

0,12 = 0,120

0,089 **наименьшая**

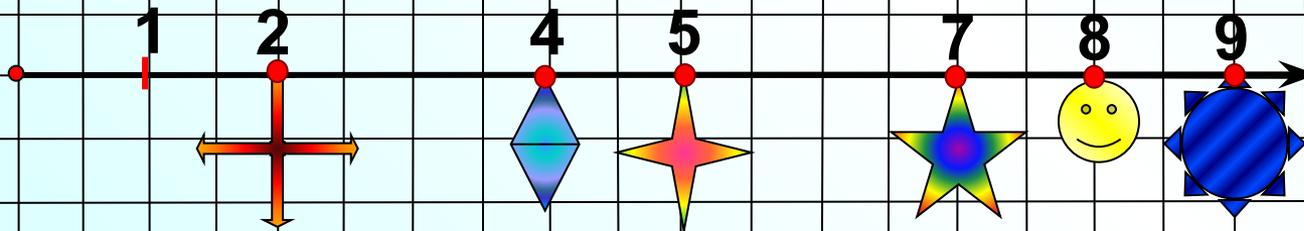
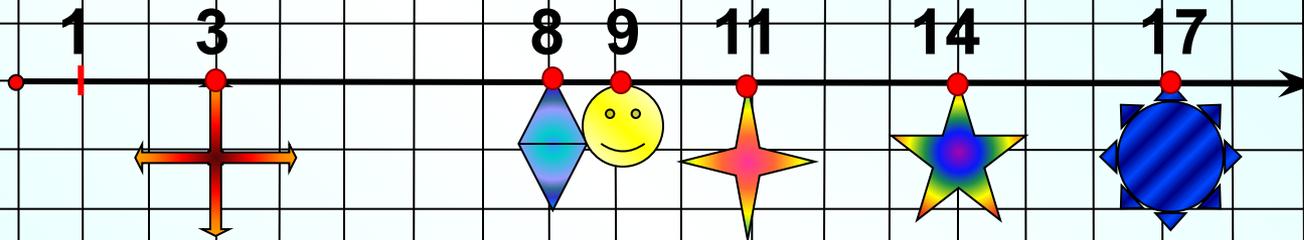
Координатный луч



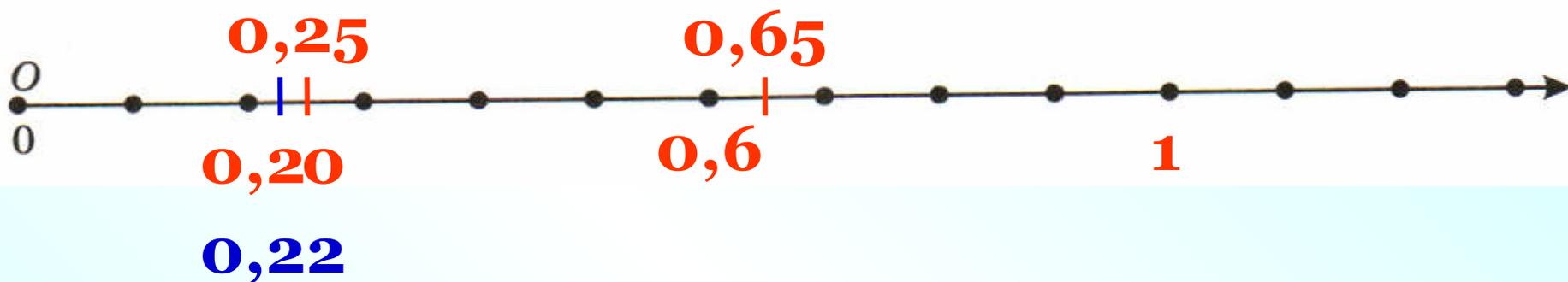
Что такое координатный луч?

Изобразите координатный луч и отметьте на нём точки с координатами: $A(2)$; $B(4)$; $C(7)$; $D(10)$.

Найдите координаты точек.

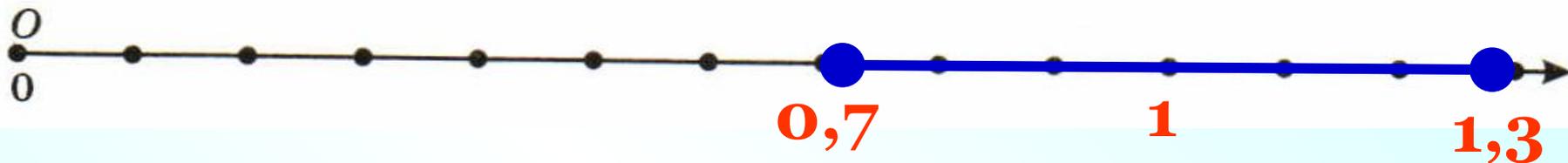


41.1. Выберите единичный отрезок и отметьте на координатном луче числа: 0,6; 0,2; 0,25; 0,65; 0,22.

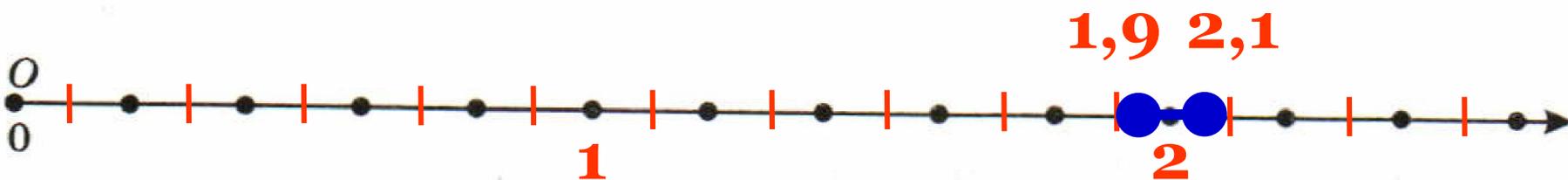


41.4. Выберите на координатном луче единичный отрезок и покажите, где находятся точки, координаты которых:

а) больше 0,7 и меньше 1,3;



б) больше 1,9 и меньше 2,1;



Дома:

Учебник:

№ 695(а), 698, 702(в)

РТ § 41: № 4(в,г)