

Индивидуальное домашнее задание

8 класс

«Плавление и отвердевание»

Задания:

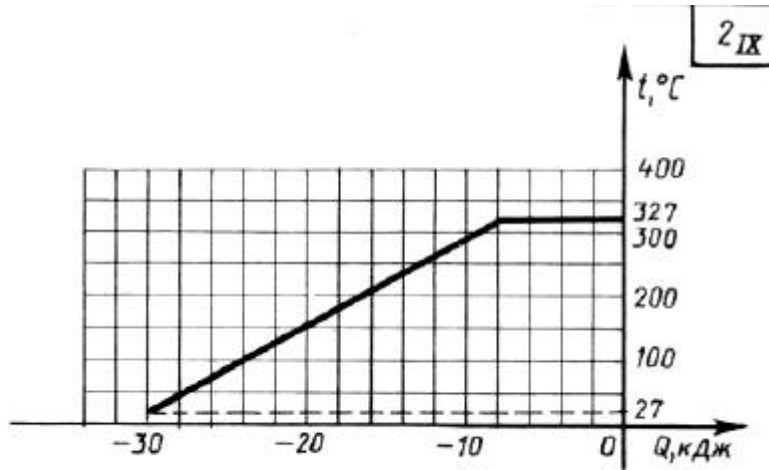
| | |
|--|--|
| 1. Масштаб горизонтальной и вертикальной оси соответственно равны... Каким значениям физических величин соответствуют деления осей графика? | Например: $t = 5 \text{ с}$, $v = 5 \text{ км/ч}$ |
| 2. По температуре плавления или отвердевания установите, для какого вещества приведен график? | |
| 3. Определите изменение температуры вещества. | |
| 4. Какое количество теплоты израсходовано на повышение температуры вещества до $t_{пл}$ или выделено им при охлаждении от $t_{пл}$ до указанной температуры? | |
| 5. Вычислите массу твердого тела, состоящего из указанного вещества. | Оформить в виде задачи |
| 6. Какое количество теплоты израсходовано на плавление части вещества или выделено при кристаллизации? | |
| 7. Вычислите массу той части тела, вещество которой находится в расплавленном состоянии. | Оформить в виде задачи |
| 8. Какова масса той части тела, вещество которой осталось в расплаве в твердом состоянии? | Оформить в виде задачи, совместно с №7 |

| 8А | 8Б | 8В | Задание |
|------------------|--------------------|--------------------|---------|
| Андреева Варвара | Агафонов Владислав | Авраменко Владимир | |

Барабина Александра

Ащеулов Андрей

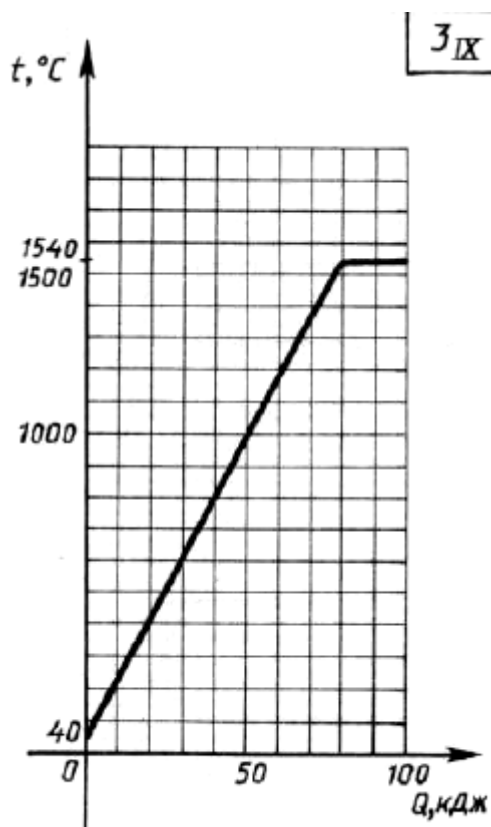
Баханец Тамара



Бубенщиков Арсений

Бельский Андрей

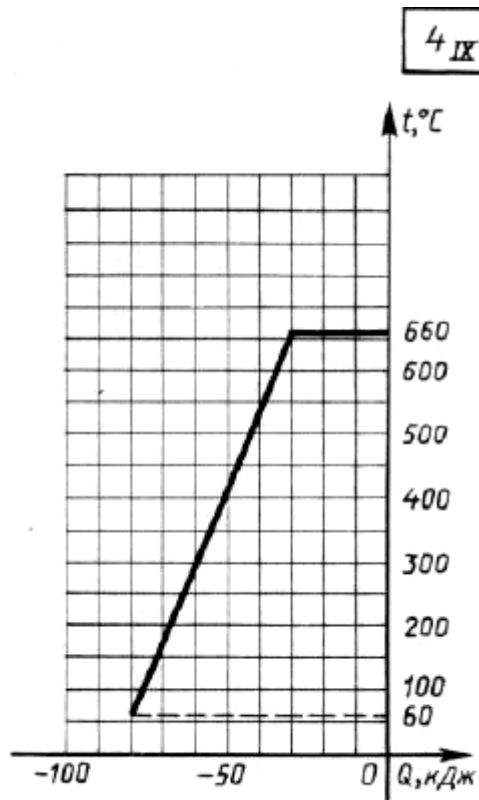
Богданов Георгий



Воробьева Ирина

Воеводина Агата

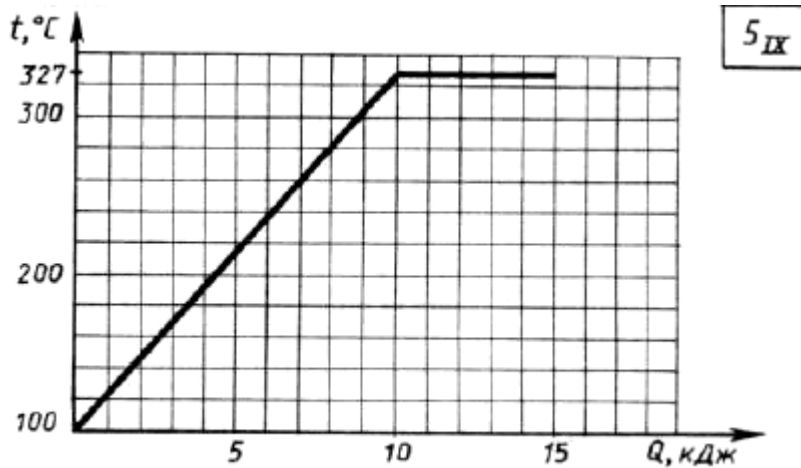
Бойкова Злата



Галишева Эвелина

Газизова Алиса

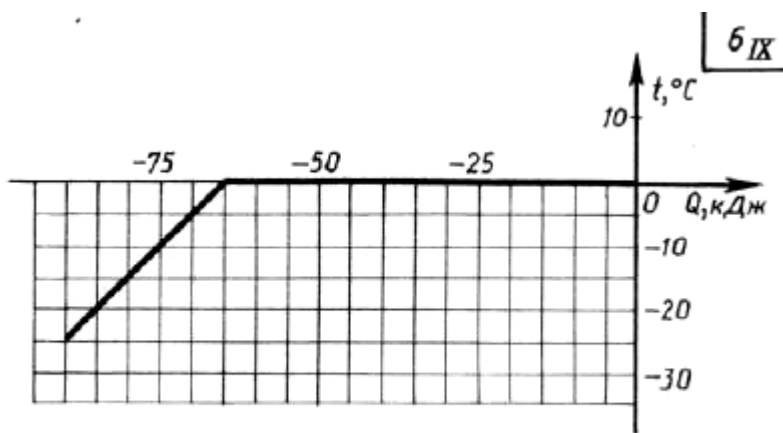
Волкова Екатерина



Герасименко Мария

Гладущенко Владимир

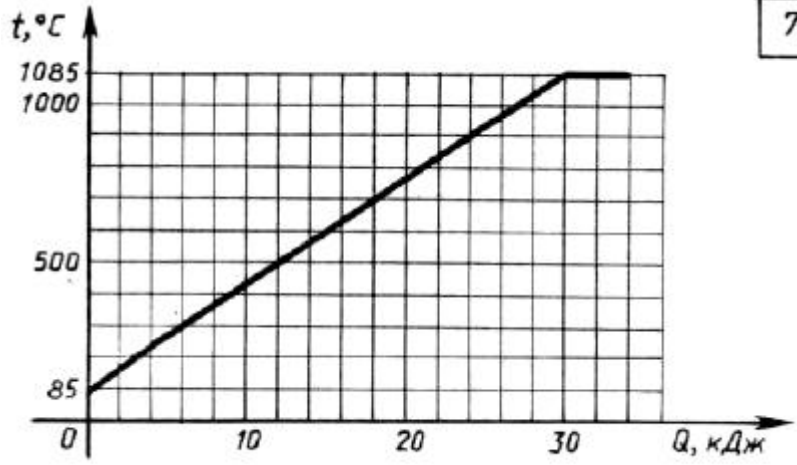
Герасименко Анна



Докторенко Святослав

Глинкин Владимир

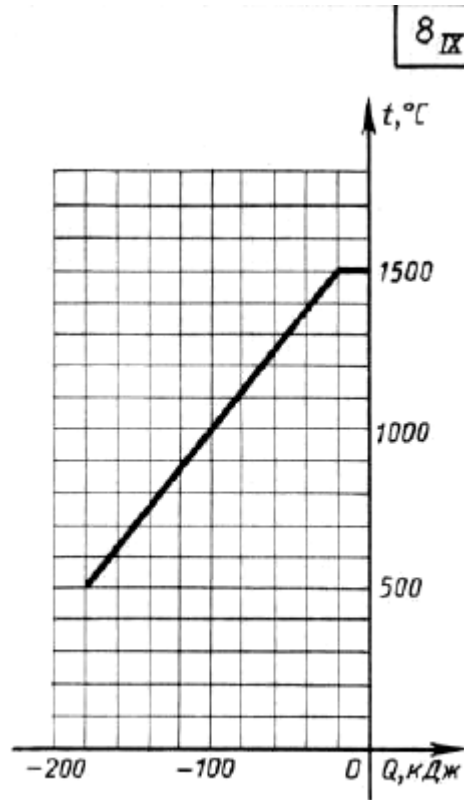
Гришель Екатерина



Звонков Ярослав

Замятин Дмитрий

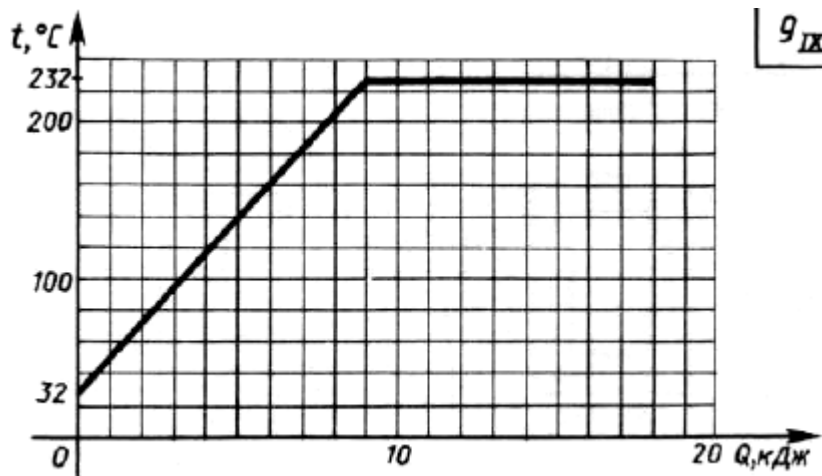
Дашунин Андрей

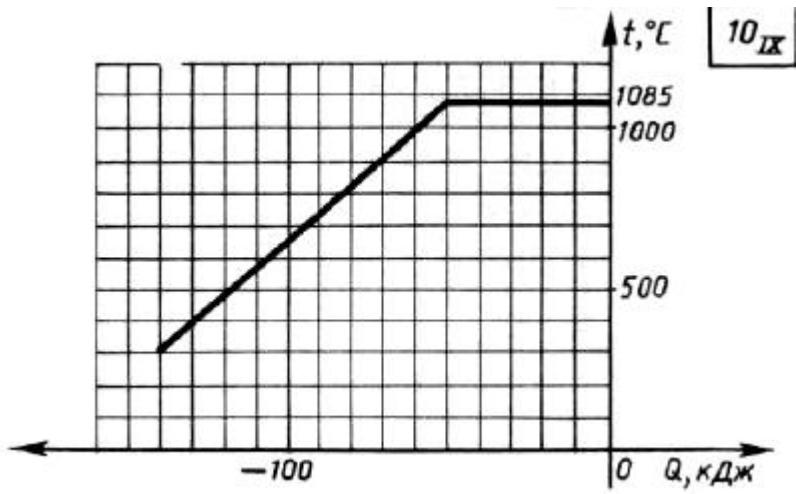
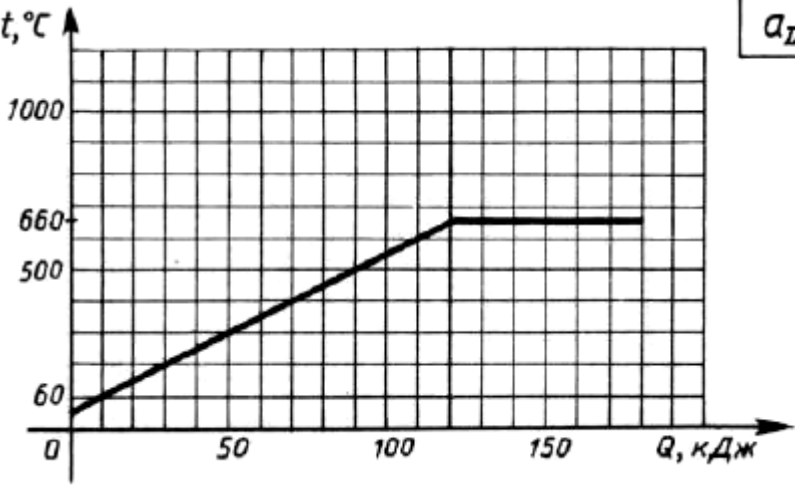
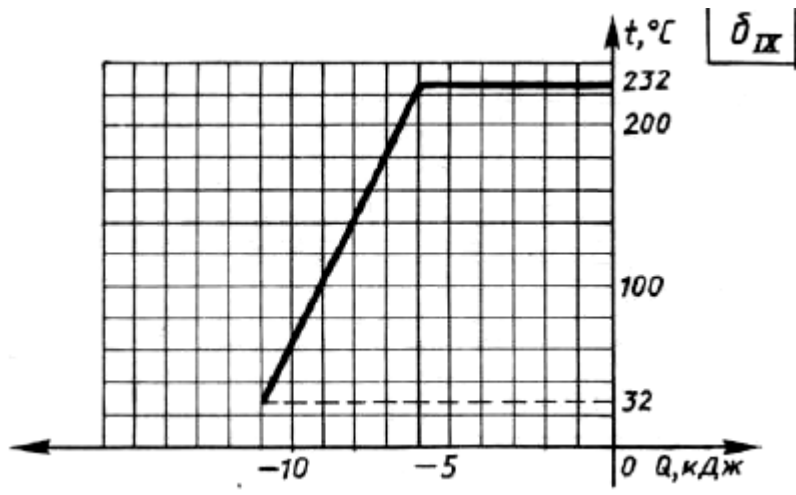


Зиновьева Алена

Ким Леонид

Долгун Таисия



| | | | |
|------------------|-----------------|-------------------|---|
| Конева Анастасия | Клыгин Никита | Егорычева Ульяна |  <p style="text-align: right;">10_{IX}</p> |
| Конинин Тимофей | Коломин Артем | Куприн Константин |  <p style="text-align: right;">a_{IX}</p> |
| Кориков Степан | Кудряшова Арина | Лазарев Максим |  <p style="text-align: right;">δ_{IX}</p> |

| | | | |
|-----------------|---------------------|----------------------|---|
| Кравченко Игнат | Латыпов Марат | Мельникова Екатерина | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">1 IX</div> |
| Ларин Илья | Литвинова Мария | Моисеева Маргарита | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">2 IX</div> |
| Лукк Ксения | Литовченко Кристина | Пестерев Андрей | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">3 IX</div> |

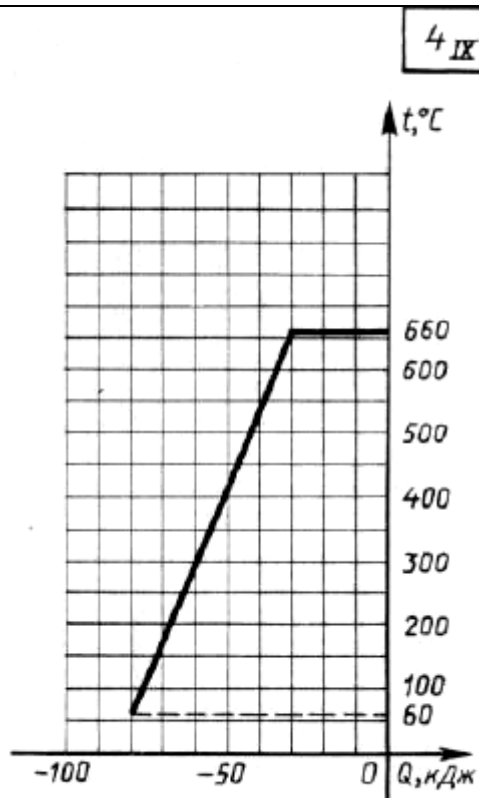
| | | | |
|-------------------|------------------|-------------------|---|
| Ни Екатерина | Маркова Варвара | Помыткин Григорий | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin-bottom: 5px;">4 IX</div> |
| Ни Мария | Медведев Дмитрий | Попов Павел | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin-bottom: 5px;">5 IX</div> |
| Никитчук Владимир | Немцева Лера | Рользинг Георгий | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin-bottom: 5px;">6 IX</div> |

| | | | |
|----------------|-----------------------|--------------------|---|
| Новиков Денис | Новгородова Екатерина | Семенов Михаил | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px;">7 IX</div> |
| Ошкина Дарья | Новошицева Алиса | Сотникова Мария | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px;">8 IX</div> |
| Рёва Александр | Погудин Макар | Устюгова Анастасия | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px;">9 IX</div> |

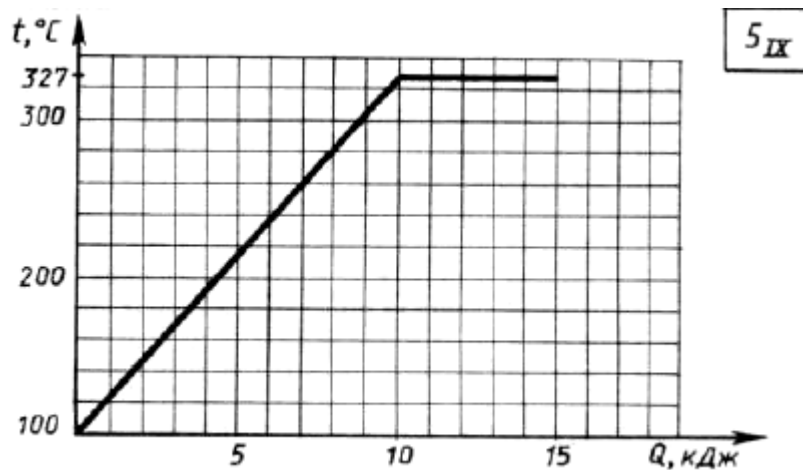
| | | | |
|-------------------|----------------|----------------|--|
| Склярова Мария | Савинов Роман | Уфимцева Мария | |
| Соболев Александр | Ситникова Дана | Ухтина Арина | |
| Тоцкая Вера | Тришина Арина | Чайка Марина | |

| | | | |
|--|--------------------|--------------|---|
| | Турлакова Анна | Шевцов Мирон | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">1 IX</div> |
| | Тюлькина Маргарита | | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">2 IX</div> |
| | Филимонов Ефим | | <div style="text-align: right; border: 1px solid black; padding: 2px; width: fit-content; margin: 0 auto;">3 IX</div> |

Хлебников Илья



Шарова Злата



Шваб Герман

