|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **×+** **Задача №1** *(вес https://lh3.googleusercontent.com/HAj-dwf-7FmDuiIMdhPJM_yM3tCBVu4hE6ov2YMoRe5d1rXsj5Nxx-81DFHk0AA5t3HDyf_l2mFw2Bxq0WEZV6_zQlJg4mi3db8v-LUelWdTW0U6yxLISjQWQkrAhWcB_BvEzsB6)*  Структура программы:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Наличие оператора if** | 🖸 присутствует  ◯ отсутствует | **Условие цикла** | 🖸 простое  ◯ составное | | **Условие оператора if** | ◯ простое  🖸 составное | **Вложенность операторов** | https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- оператор if вложен в цикл  https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- цикл вложен в оператор if | | **Наличие одного из**  **следующих циклов** | https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- while  https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- do-while  https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- for |  |  | |
| **×+** **Задача №2** *(вес https://lh3.googleusercontent.com/HAj-dwf-7FmDuiIMdhPJM_yM3tCBVu4hE6ov2YMoRe5d1rXsj5Nxx-81DFHk0AA5t3HDyf_l2mFw2Bxq0WEZV6_zQlJg4mi3db8v-LUelWdTW0U6yxLISjQWQkrAhWcB_BvEzsB6)*  Структура программы:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Наличие оператора if** | ◯ присутствует  🖸 отсутствует | **Условие цикла** | 🖸 простое  ◯ составное | | **Условие оператора if** | 🖸 простое  ◯ составное | **Вложенность операторов** | https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- оператор if вложен в цикл  https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- цикл вложен в оператор if | | **Наличие одного из**  **следующих циклов** | https://lh5.googleusercontent.com/jrPfxQSvWVemKYex61-u3MTzq4c-iOAV3WHqCdEyHMu0koI_GdD1H5gV19DxdnhAqJNaCaX5Wc5hf8Z1WL49w-JSF0HB4r-x15w-k8G67r8-aWfbHpamqa8OddS1AybZEC6EPyOl while  https://lh5.googleusercontent.com/jrPfxQSvWVemKYex61-u3MTzq4c-iOAV3WHqCdEyHMu0koI_GdD1H5gV19DxdnhAqJNaCaX5Wc5hf8Z1WL49w-JSF0HB4r-x15w-k8G67r8-aWfbHpamqa8OddS1AybZEC6EPyOl do-while  https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- for |  |  | |
| **×+** **Задача №3** *(вес* https://lh3.googleusercontent.com/0gFO5OO4NutqWpu-4KXF5QFa5BXfhaHZcOtdfJw_XaQl18300u1zmyHF2XEzsnBivBQh0b9pj0MdcbE5fEf5aWe-a2VEU8b-uowHKyQpHlQIf9H_pDA3YXyfWM0Udtc6czicmPEO*)*  Структура программы:   |  |  |  |  | | --- | --- | --- | --- | | **Наличие оператора if** | 🖸 присутствует  ◯ отсутствует | **Условие цикла** | 🖸 простое  ◯ составное | | **Условие оператора if** | 🖸 простое  ◯ составное | **Вложенность операторов** | https://lh5.googleusercontent.com/jrPfxQSvWVemKYex61-u3MTzq4c-iOAV3WHqCdEyHMu0koI_GdD1H5gV19DxdnhAqJNaCaX5Wc5hf8Z1WL49w-JSF0HB4r-x15w-k8G67r8-aWfbHpamqa8OddS1AybZEC6EPyOl оператор if вложен в цикл  https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- цикл вложен в оператор if | | **Наличие одного из**  **следующих циклов** | https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- while  https://lh6.googleusercontent.com/n_Qn1LPc5WXUVEa3M_MK-6S-cvW3KTkkaSgl7femG97XWW2kSLHSWdLNTzWeqncsNLfUHz1FIfh1-i4uYfZGQBjhgtVfc7VSR7m-Uli0AjE4xV_ZZQtz70w_W3CYZELUA0Ua5M8- do-while  https://lh5.googleusercontent.com/jrPfxQSvWVemKYex61-u3MTzq4c-iOAV3WHqCdEyHMu0koI_GdD1H5gV19DxdnhAqJNaCaX5Wc5hf8Z1WL49w-JSF0HB4r-x15w-k8G67r8-aWfbHpamqa8OddS1AybZEC6EPyOl for |  |  | |

Макет веб-интерфейса студента №1 (выполнение задания):

|  |
| --- |
| **Задача №1**  Определить выводимое на экран значение переменной по результатам выполнения программы на Java:    **z=** |
| **Задача №2**  Определить выводимое на экран значение переменной по результатам выполнения программы на Java:    **y=** |
| **Задача №3**  Определить выводимое на экран значение переменной по результатам выполнения программы на Java:    **x=** |

Проверить

Макет веб-интерфейса студента №2 (выполнение задания):

|  |
| --- |
| **Задача №1**  Определить выводимое на экран значение переменной по результатам выполнения программы на Java:    **x=** |
| **Задача №2**  Определить выводимое на экран значение переменной по результатам выполнения программы на Java:    **x1=** |
| **Задача №3**  Определить выводимое на экран значение переменной по результатам выполнения программы на Java:    **y2=** |

Проверить

название\_переменной1 = значение\_переменной\_1;

название\_переменной2 = значение\_переменной\_2;

if (условие\_с\_переменной\_1){

   действие\_с\_переменной1;

   действие\_с\_переменной2;

}

вывод\_на\_экран\_переменной1;

вывод\_на\_экран\_переменной2;

Пример №1 кода согласно данному шаблону (на Java):

int x=10;

int y=25;

if (x>=75){

   x++;

   y-=3;

}

System.out.println(x);

System.out.println(y);

Пример №2 кода согласно данному шаблону (на Java):

int x=7;

int y=9;

if (x!=15){

   --x;

   y\*=2;

}

System.out.println(x);

System.out.println(y);

Пример №3 кода согласно данному шаблону (на Java):

int y=100;

int z=200;

if (y<55){

   y/=6;

   z++;

}

System.out.println(y);

System.out.println(z);