**Плавание тел**

Просмотрите видеофрагмент.

<https://www.youtube.com/watch?v=RqTi7q3OrZE&t=34s>

**После просмотра фрагмента:**

1. ответьте на вопрос и оформите как задачу:

Всплывёт или утонет тело, массой **1,2 кг,** если при полном погружении оно вытесняет **0,7 кг** воды?

1. решите задачу:

В стакан налиты три несмешивающиеся жидкости – **масло**, **ртуть**, **мёд**. В каком порядке они расположатся? Нарисуй и объясни свой выбор.

1. ответьте на вопрос:

Каким образом рыбы погружаются на дно водоёма? Всплывают?