

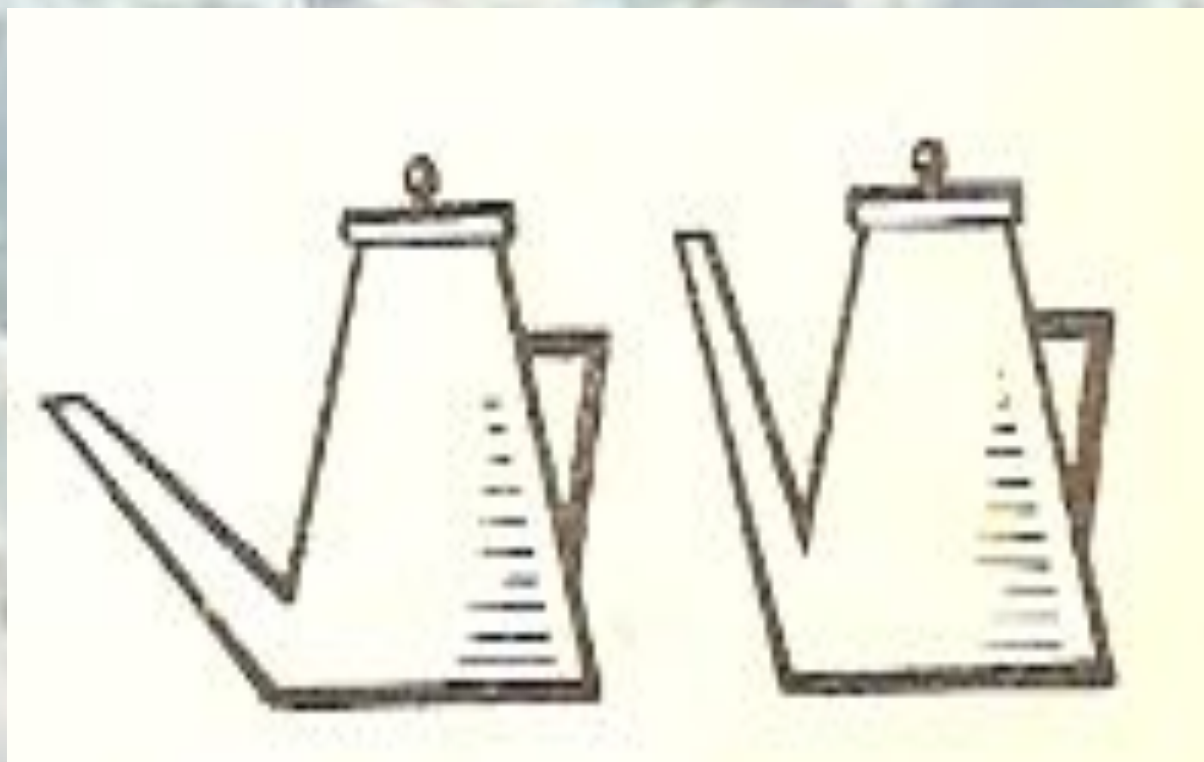
**Задача 1.** Когда больше вязнут ноги человека при переходе по болоту: когда он стоит или когда делает шаг? Почему? Настил из хвороста облегчает переход по болоту. Почему?



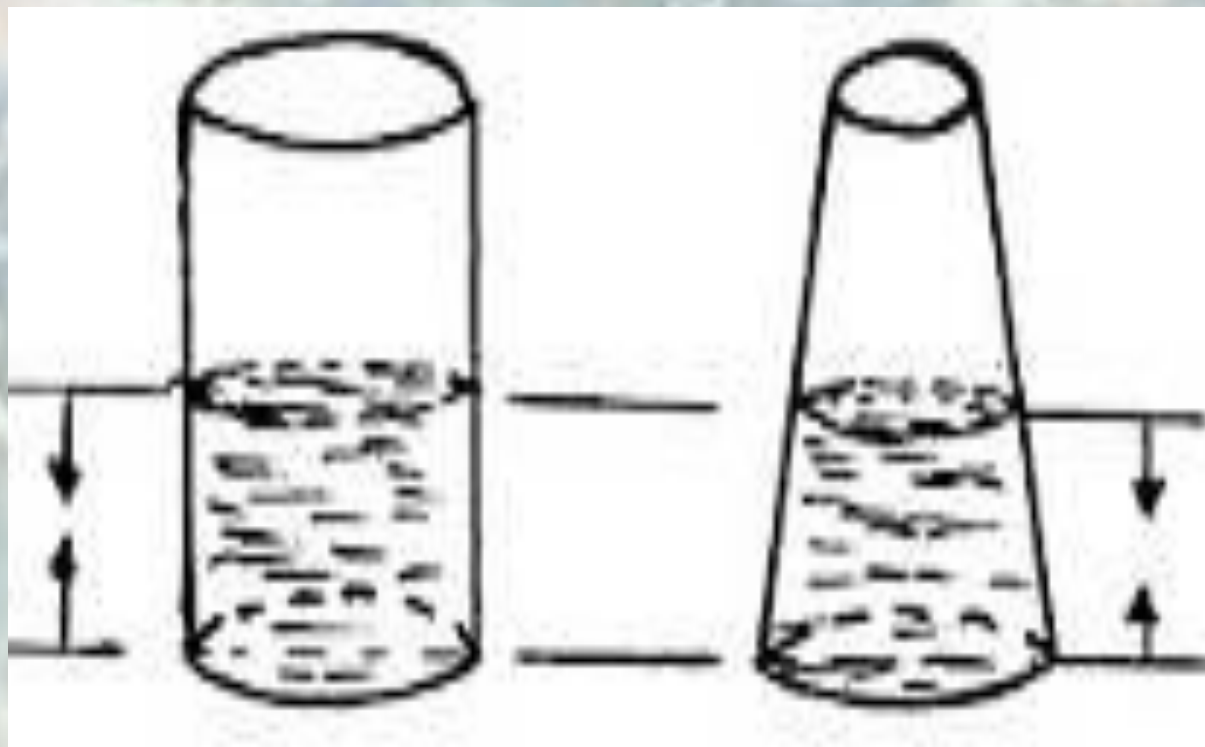
**Задача 2.** Вещевой мешок должен иметь широкие ремни, а не узкие лямки. Почему?



**Задача 3. Какой из кофейников вмещает больше жидкости? Почему?**



**Задача 4.** В каком из сосудов давление больше?



**Задача 5.** Если при переходе по льду человек провалился, то спасающий должен приближаться к нему ползком, а на край полыньи рекомендуют класть доски или лыжи. Почему?



**Задача 6.** Будет ли переливаться жидкость из одного сосуда в другой, если открыть кран? Приведите примеры сообщающихся сосудов.



