

Горная секция Московского физико-технического института (ГУ)

Переправы через горные реки

г. Долгопрудный, 2015

Горная река



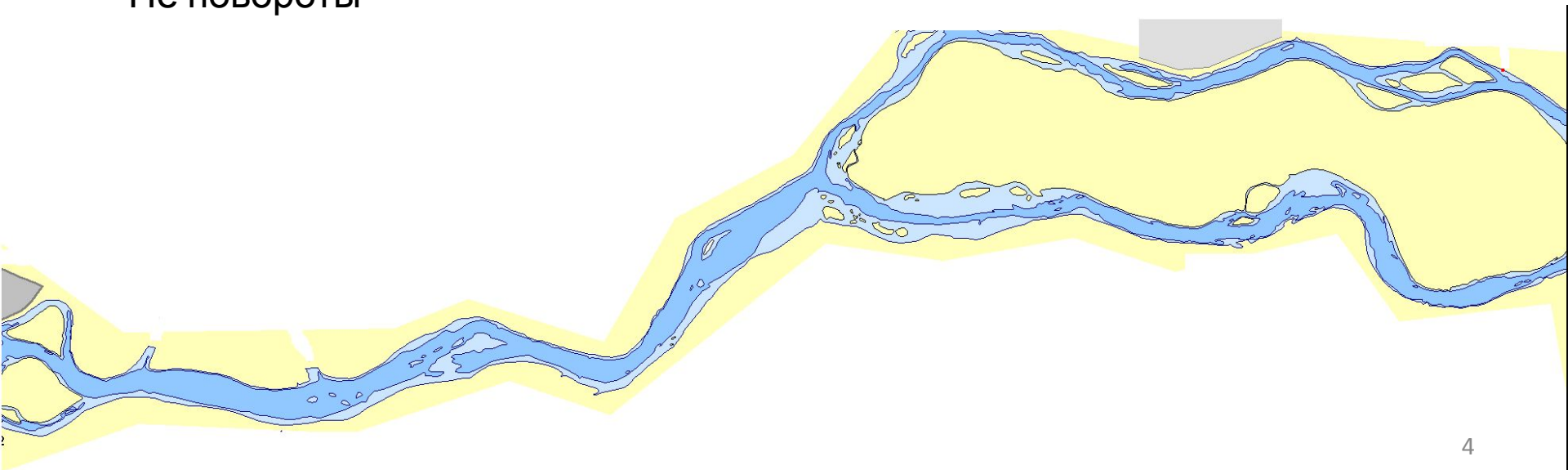
Выбор времени для переправы

- Сезон
- Суточный режим
- Погодные условия
- Особенности реки



Выбор места для переправы

- Сбор информации перед походом
- Ближе к истоку
- Разбиение на рукава или собирание из притоков
- Расширение и замедление
- Не повороты

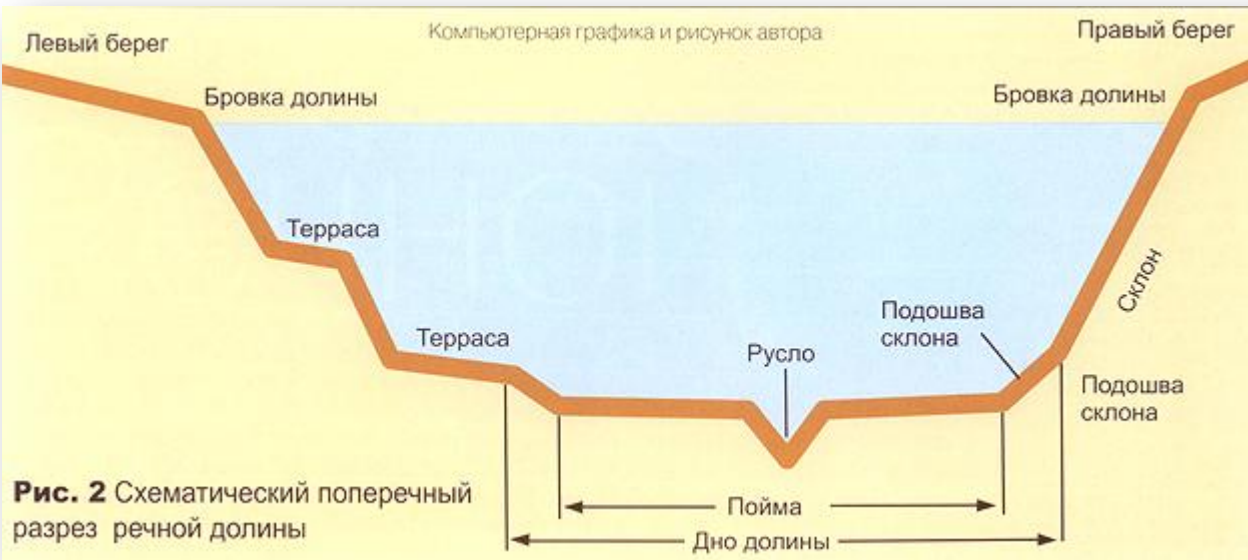


Факторы, влияющие на выбор места переправы

- Скорость течения реки
- Глубина
- Ширина реки
- Характер дна
- Характер берегов
- Температура воды
- Мутность воды
- Солнечные блики
- Шум воды



Течение реки



Скорость течения реки

Критическая скорость течения, м/с	Критическая глубина реки
4	По колено
2	По бедро
1	По пояс

Переправа одного человека без вспомогательных средств



Отбойные валы

Основные типы несчастных случаев на переправе

- Утопление
- Переохлаждение
- Травмы
- Неадекватное поведение



Способы переправы через реку

- Вброд без перил
- По бревну
- Вброд по перилам
- Навесная переправа

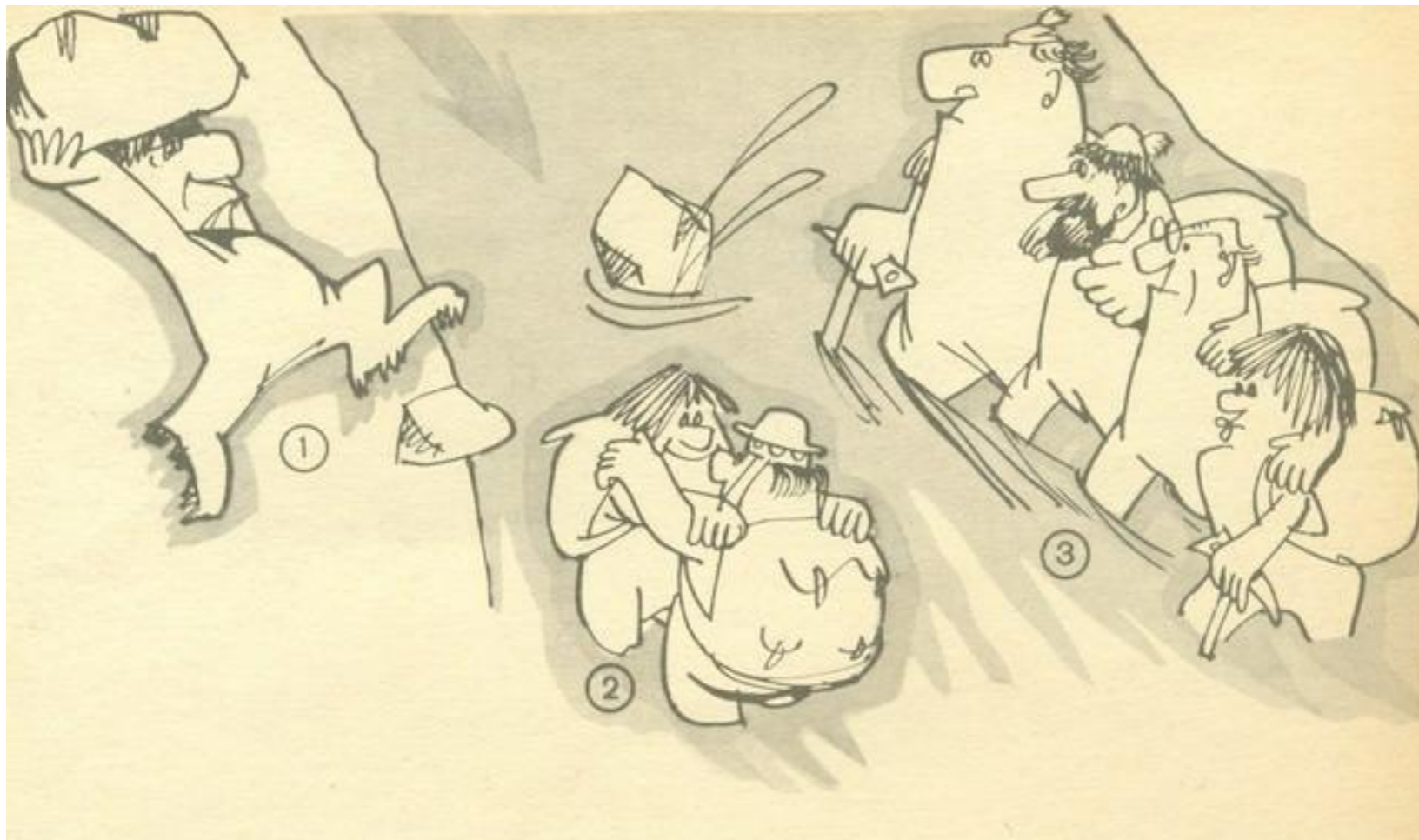
Подготовка к переправе

- Обувь
- Длинные, но не широкие брюки, перчатки, каска
- Гидроизоляция вещей в рюкзаке
- Разведка и пост перехвата

Подготовка к переправе

- Обувь
- Длинные, но не широкие брюки, перчатки, каска
- Гидроизоляция вещей в рюкзаке
- Разведка и пост перехвата

Переправа вброд без перил группой

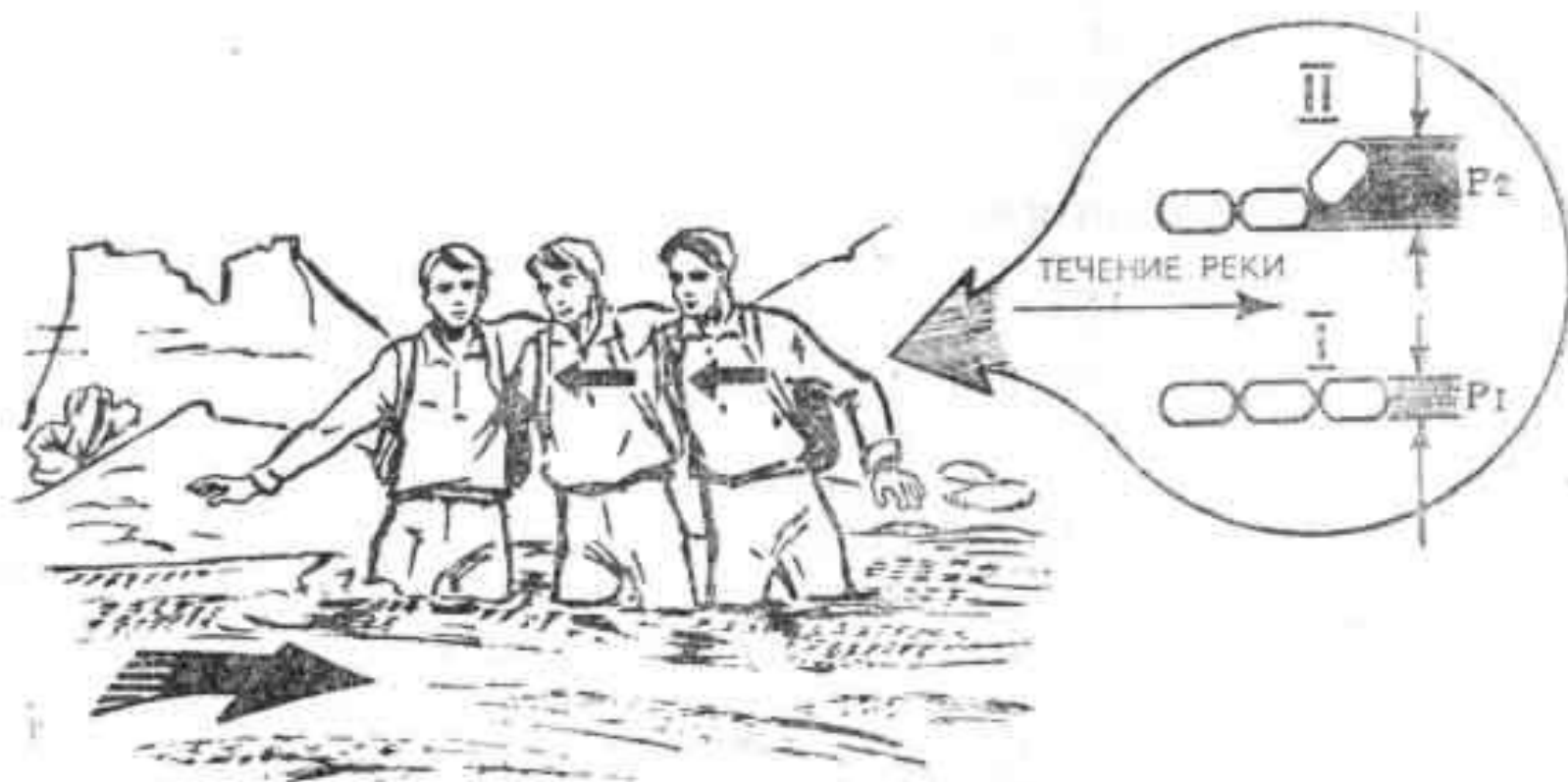


Переправа стенкой

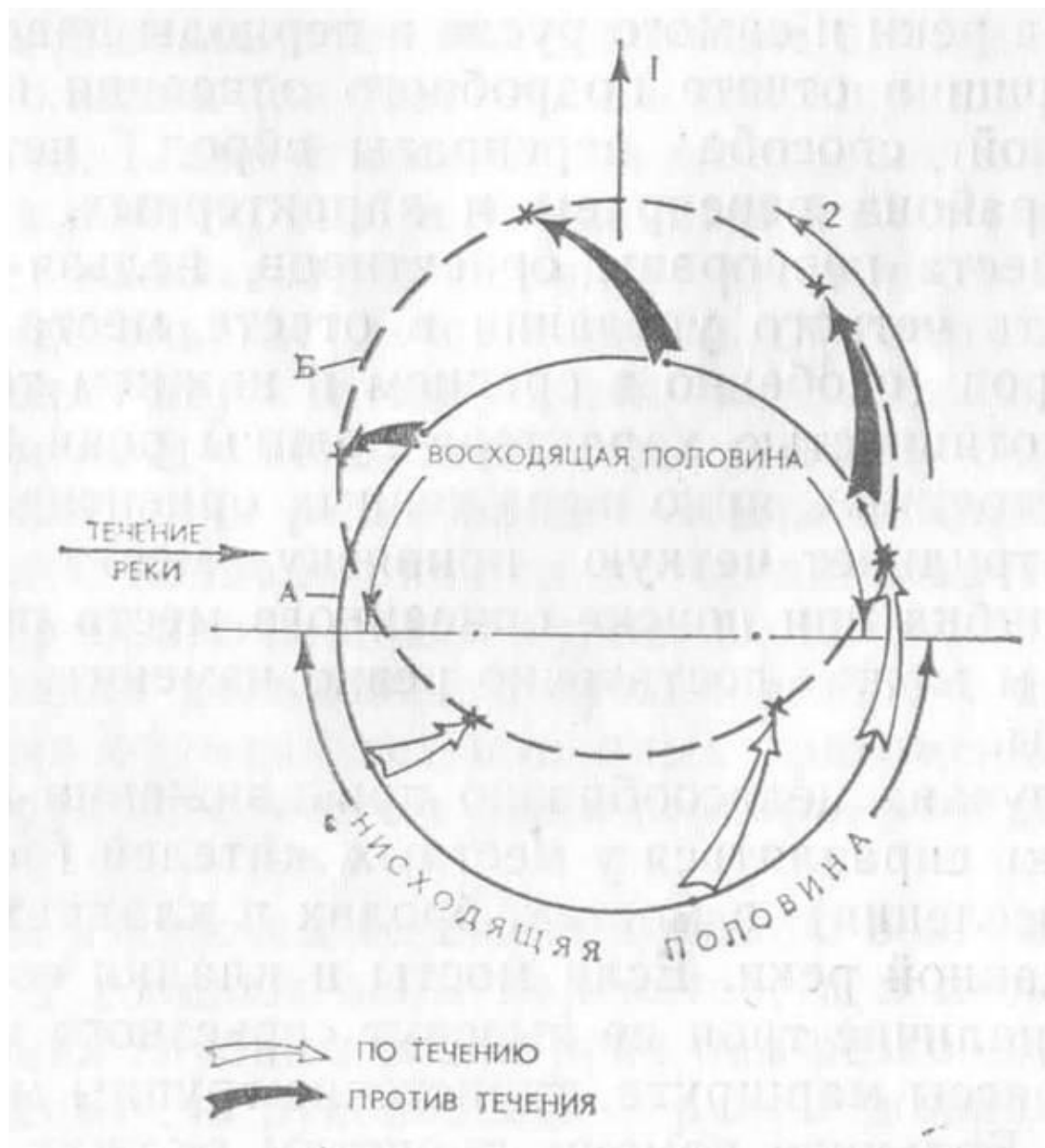
(=шеренгой, таджикским способом)



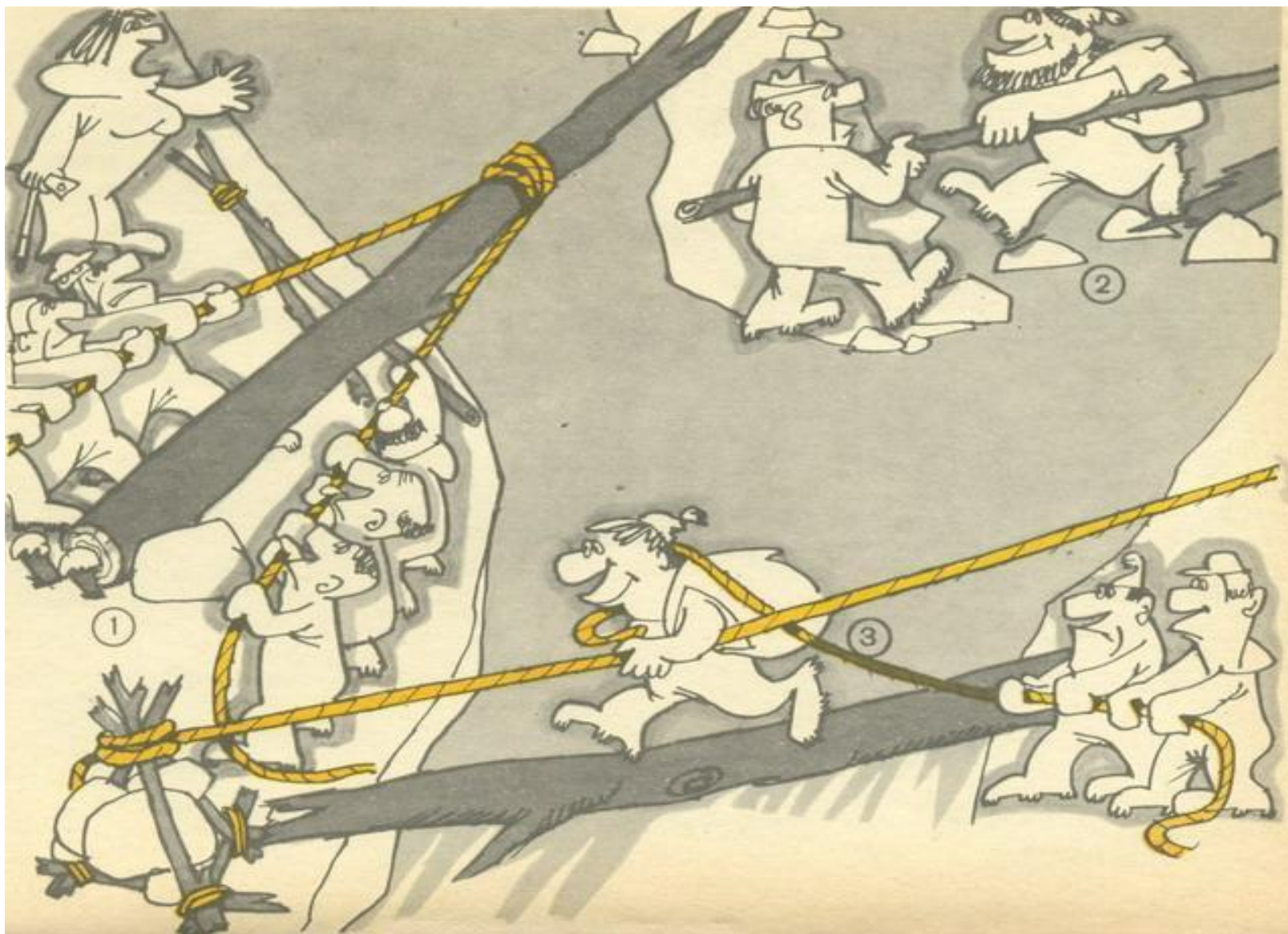
Переправа стенкой



Переправа вброд кольцом



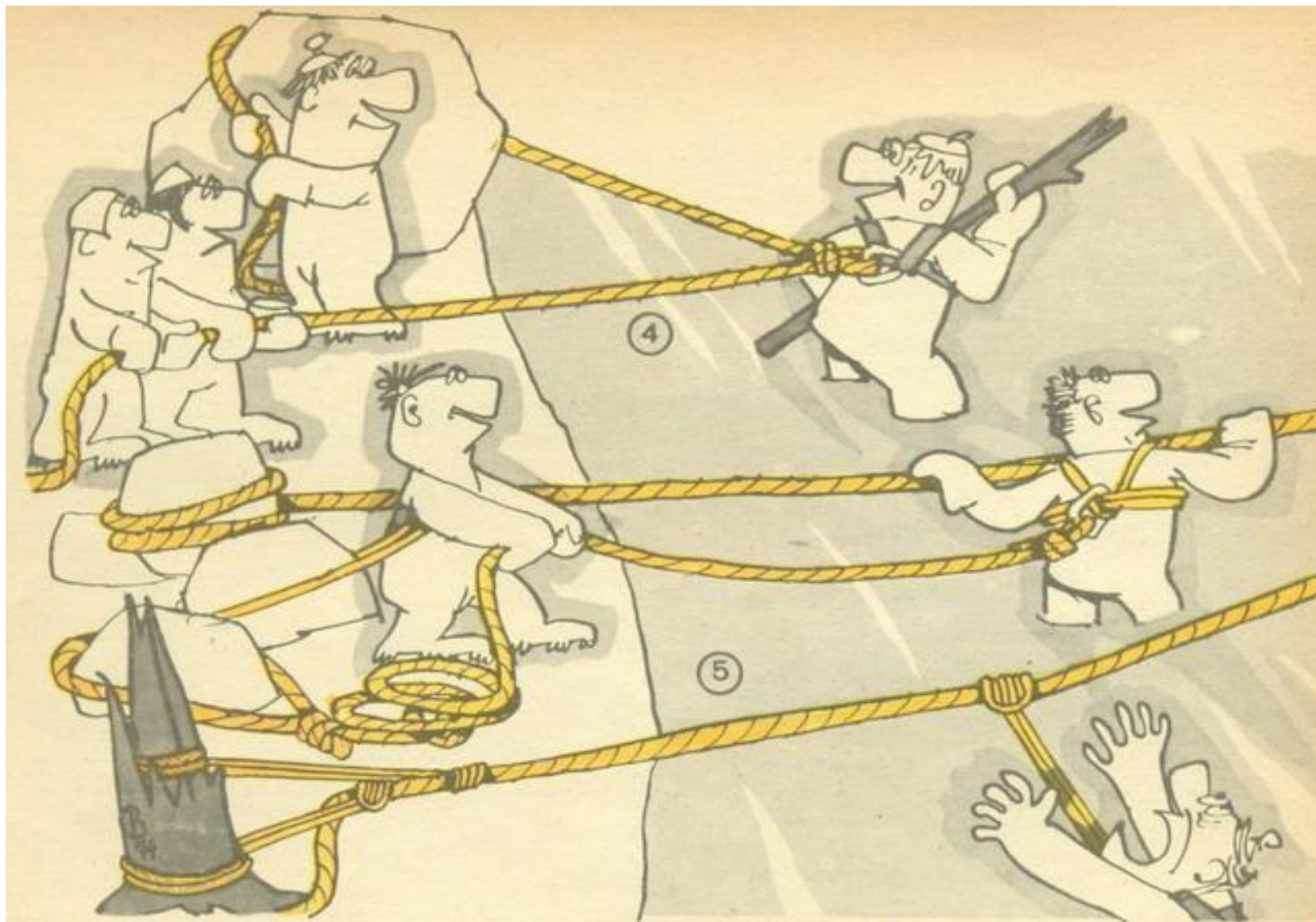
Переправа по бревну



Переправа по бревну



Переправа вброд по одному



Переправа лидера



Переправа лидера



Переправа вброд по перилам

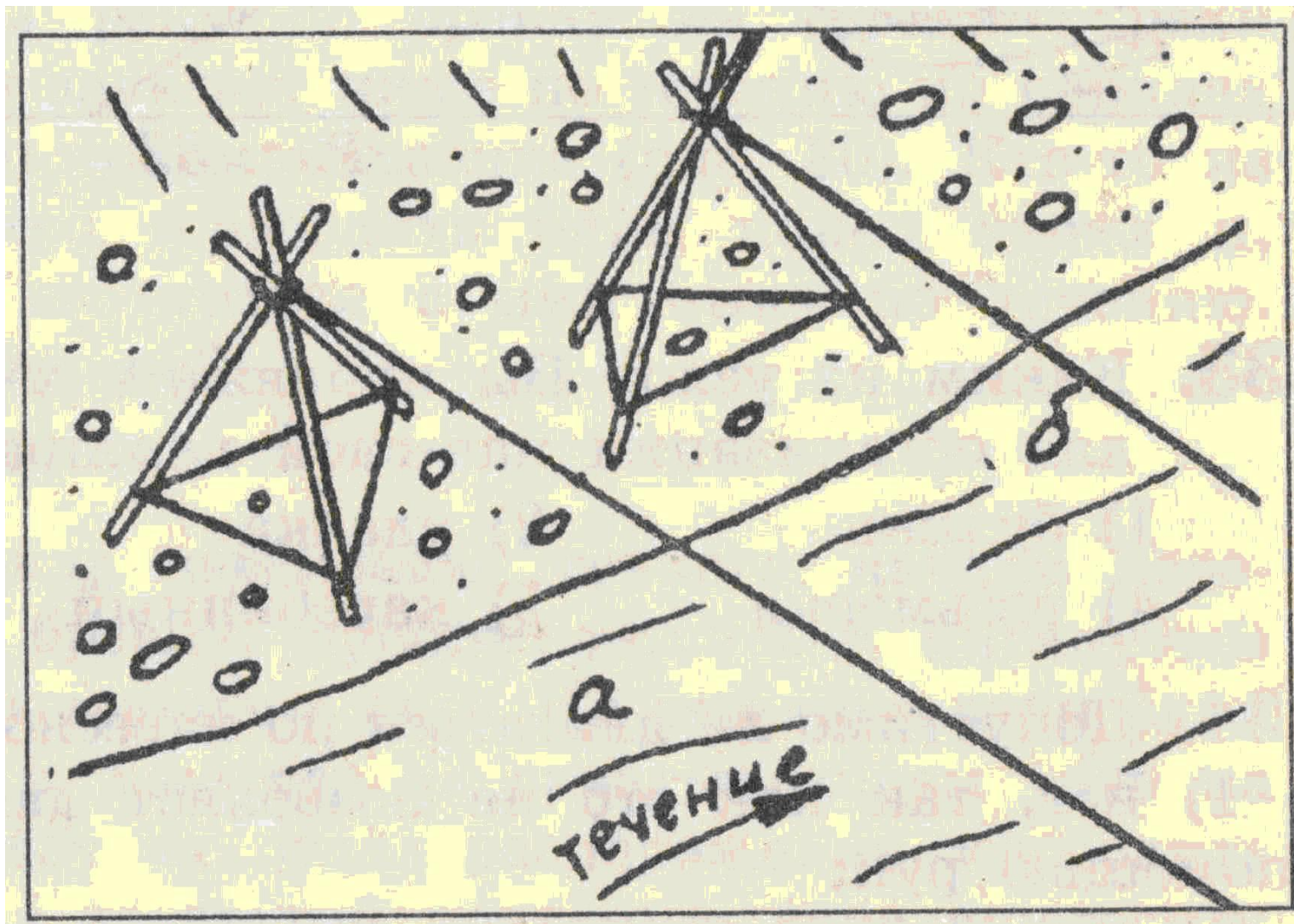


Навесная переправа



Забрасывание верёвки на целевой берег

Организация опоры для перил



Способы переправы через реку

Навесная переправа

- Двойная веревка
- Не перетягивать
- Сопровождение выше участника
- Рюкзаки отдельно

Спасибо за внимание!



Почти предел бродимости

