

# Презентация на тему «Физические качества и их развитие»

(1-4 класс)



**ФИЗИЧЕСКИЕ КАЧЕСТВА** – это индивидуальные особенности, определяющий уровень двигательных возможностей человека.



# Физические качества

Быстрота

Выносливость

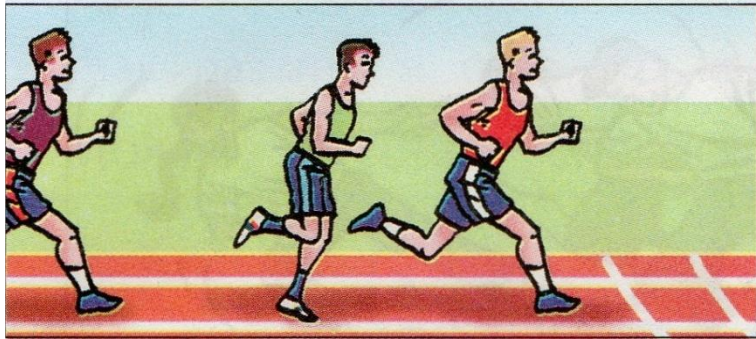
Сила

Координационные способности  
(равновесие, ловкость)

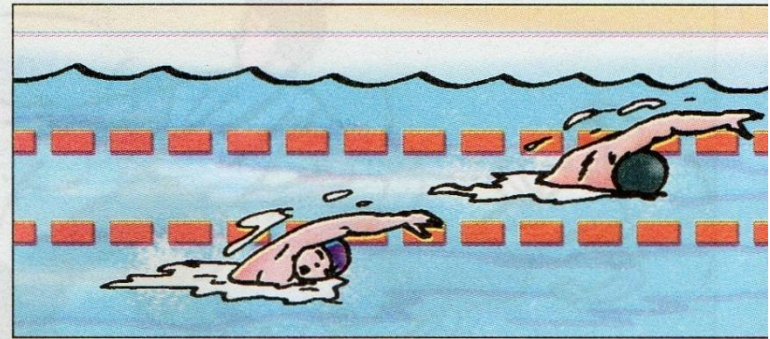
Гибкость



# Какое качество необходимо этим людям, чтобы победить?



**Бег на короткие дистанции  
(например, бег на 60 метров)**



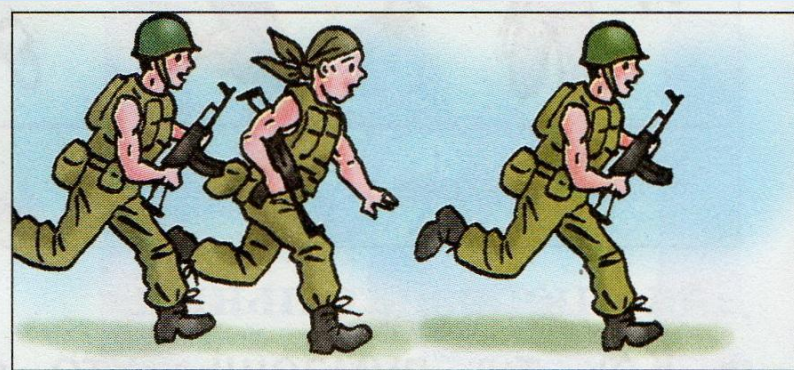
**Плавание на короткие дистанции  
(например, плавание на 100 метров)**

**Быстрота** - способность человека выполнять большое количество движений с максимальной скоростью

В каких профессиях нужна быстрота?

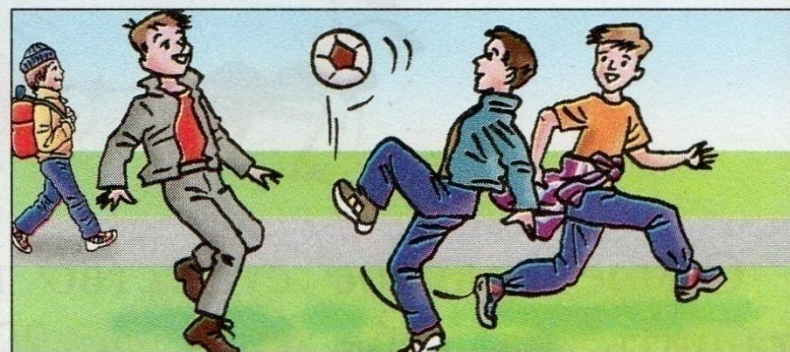


**Пожарник**



**Военный**

Рассмотри рисунки. В каких ситуациях тебе нужно быть быстрым?



# Упражнения для развития быстроты

## Упражнения:

- максимальный бег по наклонной и ровной плоскости,
- бег из различных исходных положений,
- бег с максимальной скоростью с остановками, с изменением направления,
- бег с максимальной скоростью на дистанции 30, 60, 100, 200 метров
- Плавание на 25, 50, 100 метров.

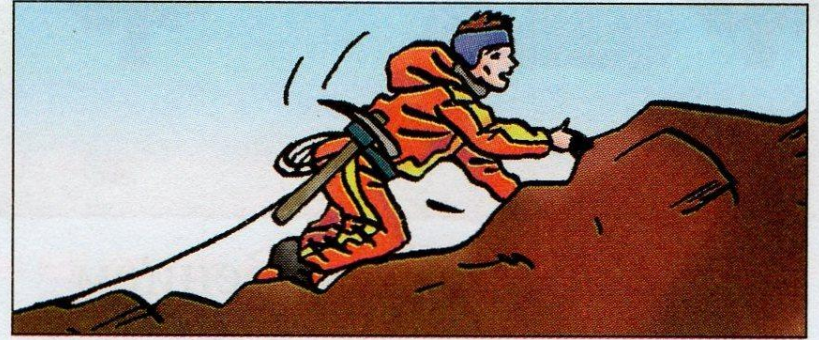
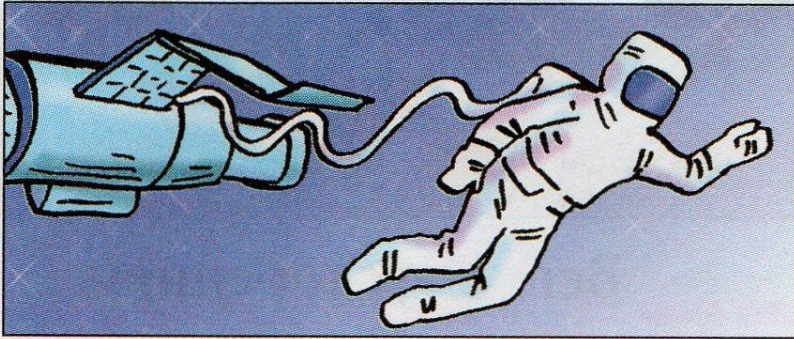


Ходьба с ускорением



Бег с ускорением

# Каким качеством обладают эти люди?



**Выносливость** – это способность выполнять какую-либо деятельность длительное время, не снижая эффективности.



В каких ещё профессиях  
нужна выносливость?

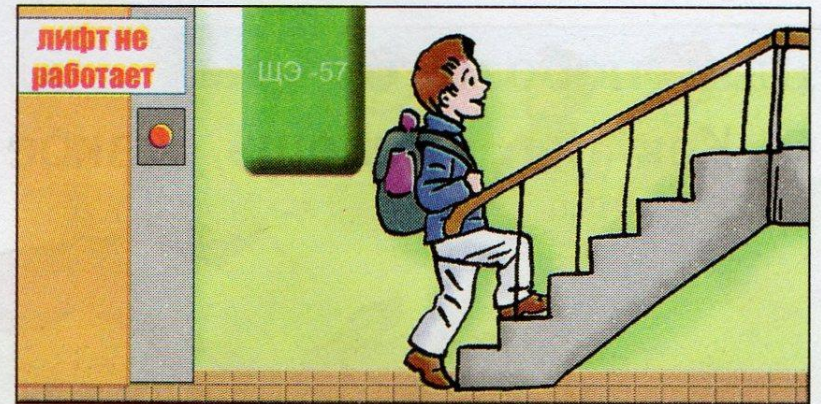
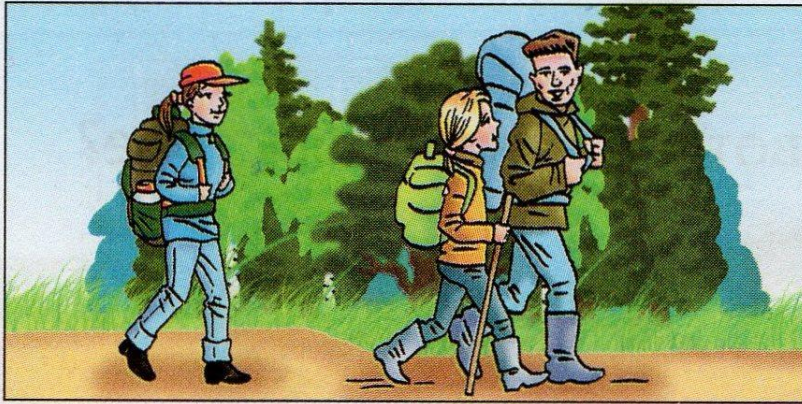


Рабочий



Почтальон

В каких ситуациях тебе нужно  
быть выносливостью?



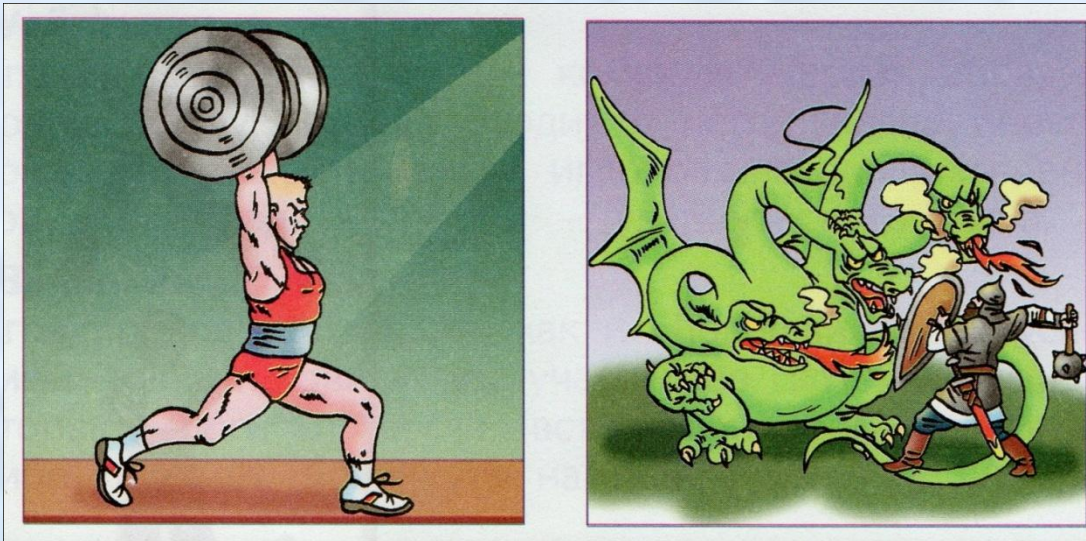
# Упражнения для развития ВЫНОСЛИВОСТИ

## Упражнения:

- плавание на длинные дистанции,
- равномерный бег на длинные дистанции,
- езда на велосипеде,
- передвижения на лыжах
- катание на коньках,
- полосы препятствий с увеличенным объемом разнообразных прыжковых упражнений и др.

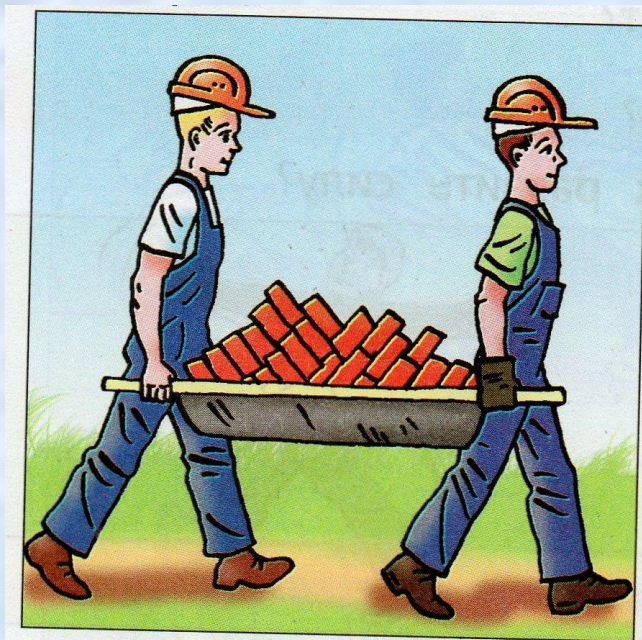


Какое качество необходимо этим людям, чтобы победить?

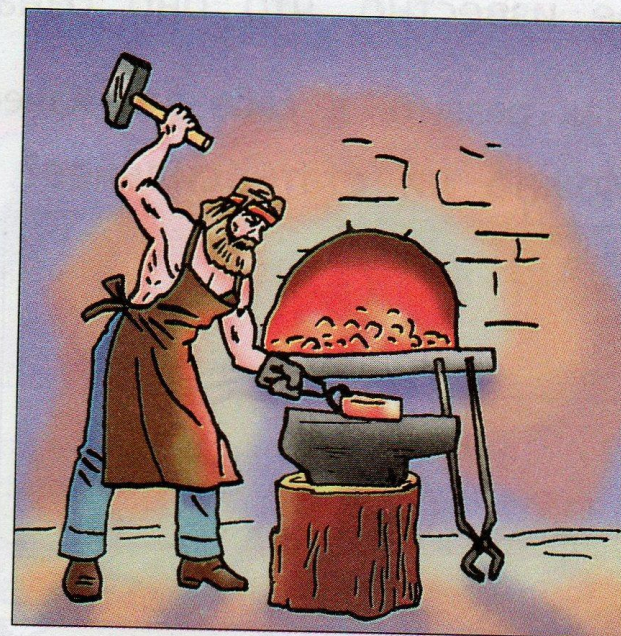


**Сила** - способность человека преодолевать внешнее сопротивление или противодействовать ему посредством мышечных напряжений.

# Представителям каких профессий необходима сила?

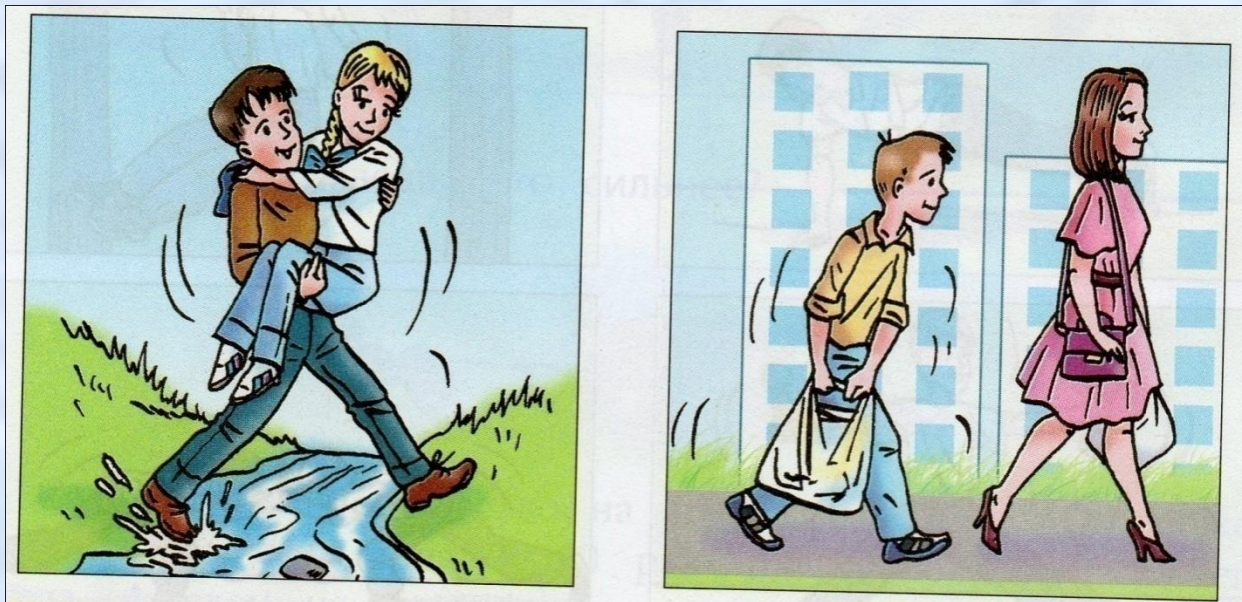


**Строителям**



**Кузнецу**

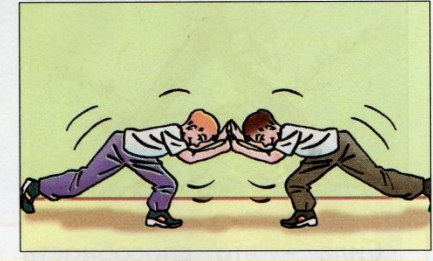
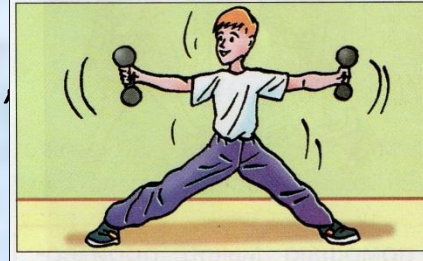
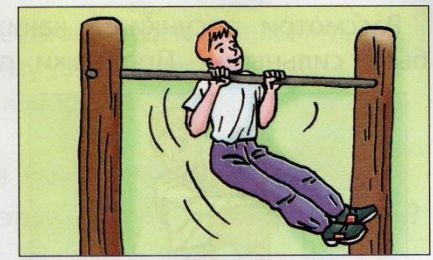
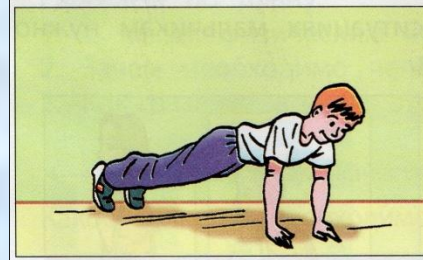
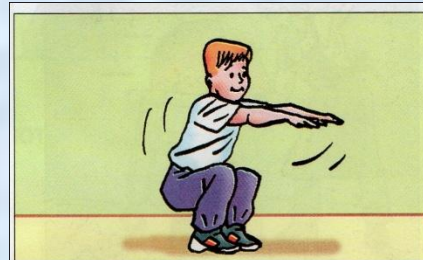
Рассмотрите рисунки. В каких ситуациях мальчикам нужно быть сильными?



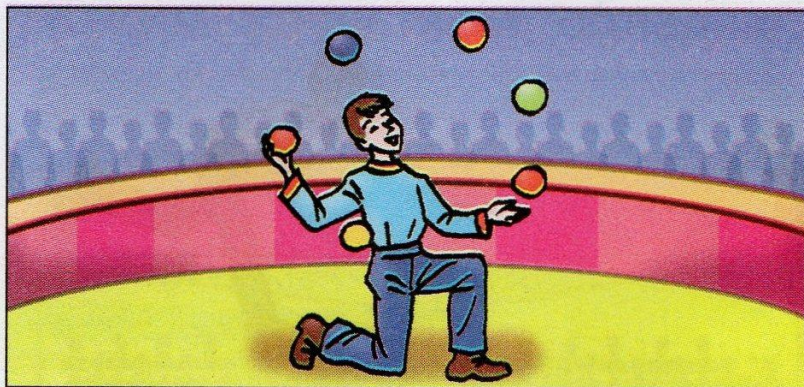
# Упражнения для развития СИЛЫ

## Упражнения:

- приседания,
- упражнения с эспандером,
- отжимания,
- подтягивание на перекладине,
- упражнения с гантелями,
- упражнения в парах, броски набивного мяча,
- поднимание туловища из положение лежа,
- прыжок в длину,
- прыжки на скакалке,
- тройной и пятерной прыжки,
- «многоскоки»,
- прыжки вверх с доставание подвешенных предметов и др.



Каким качеством обладают эти люди?



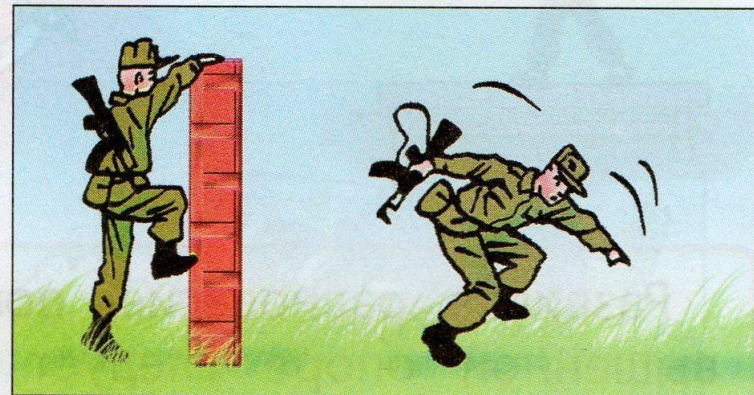
**Ловкость** - это способность выполнять сложные движения.



# В каких ещё профессиях нужна ловкость?



**Врач**



**Военный**

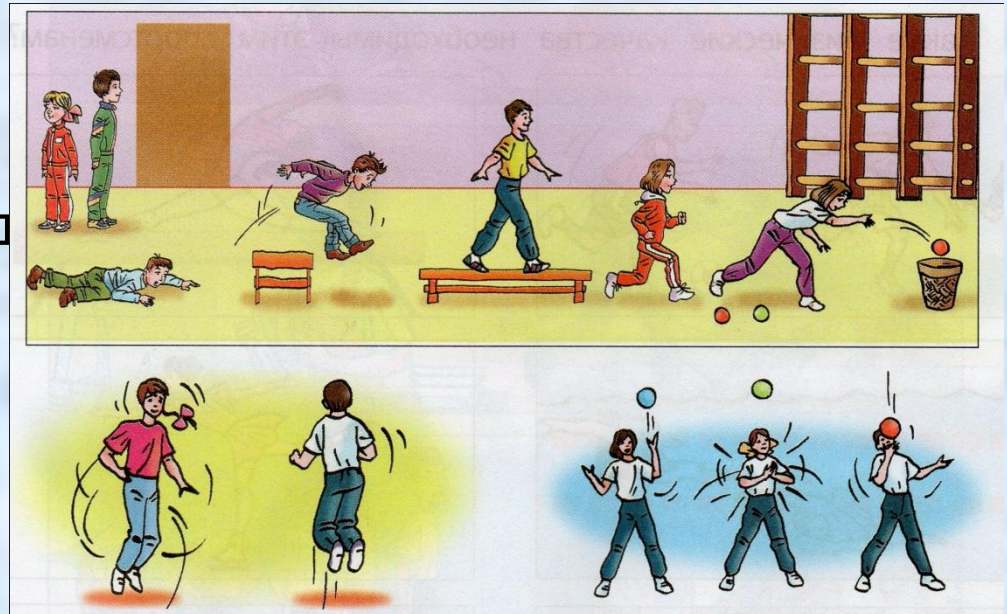
В каких ситуациях тебе нужно  
быть ловким?



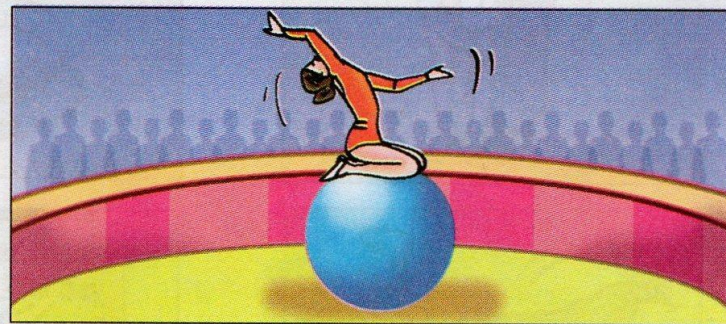
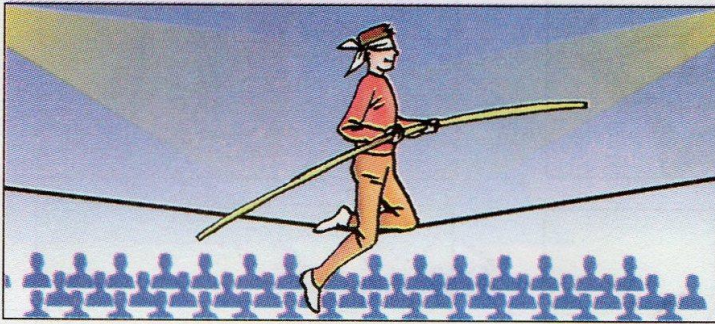
# Упражнения для развития ЛОВКОСТИ

## Упражнения:

- прохождение полосы препятствий,
- прыжок в заданное место,
- кувырок вперед и назад
- спуски парами, взявшись за руки (лыжи),
- подвижные игры, эстафеты,
- различные виды ходьбы по скамейке, бег по скамейке, по рейке скамейки и др.

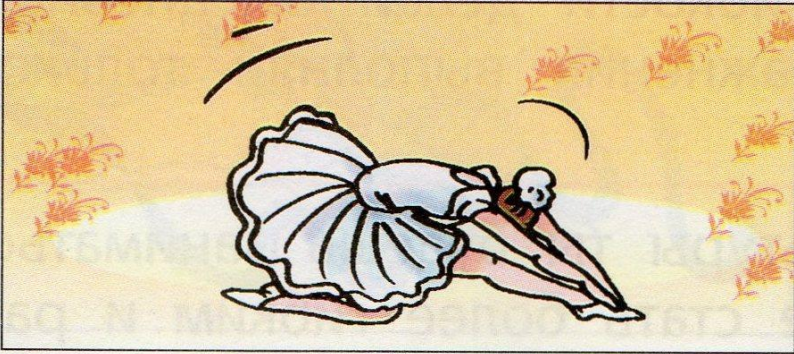


# Каким качеством обладают эти люди?

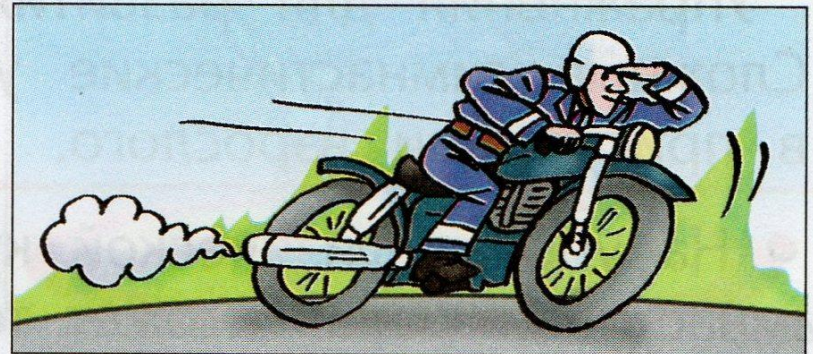


**Равновесие** – способность сохранять устойчивое положение тела.

**В каких ещё профессиях  
нужно уметь сохранять  
равновесие?**

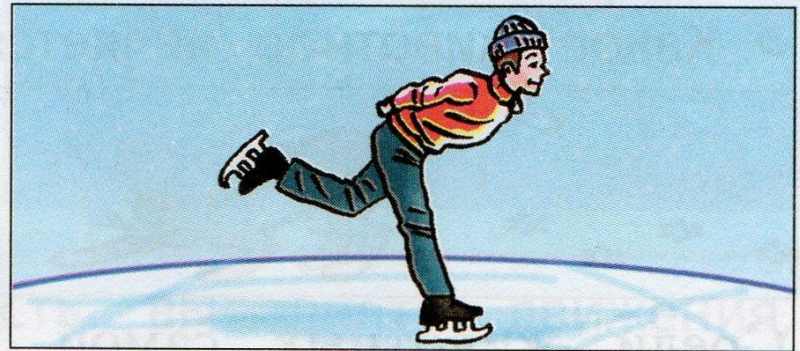
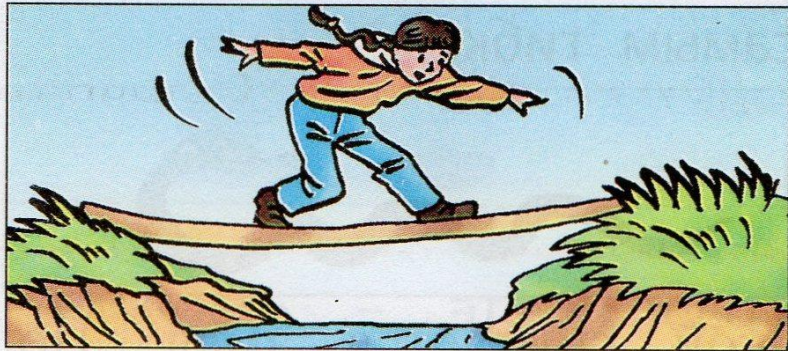


**Балерина**



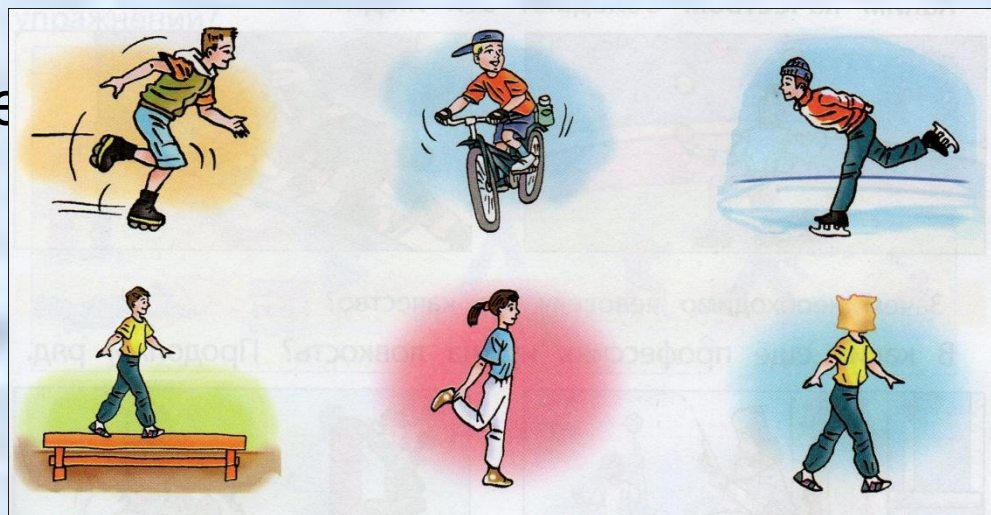
**Полицейский**

В каких ситуациях тебе может  
понадобиться это качество?

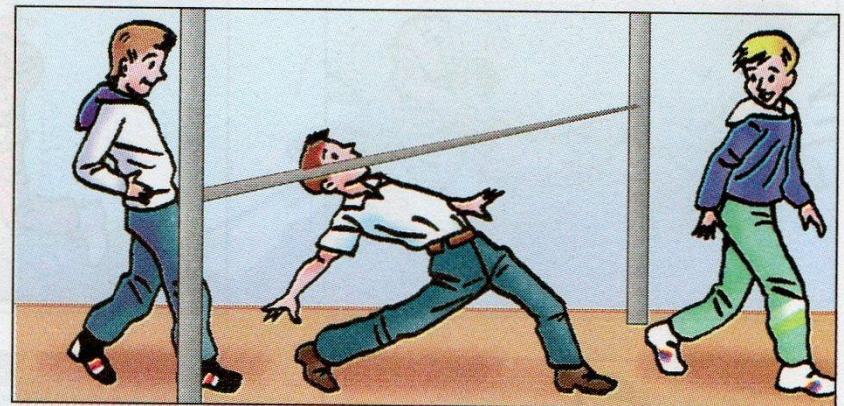
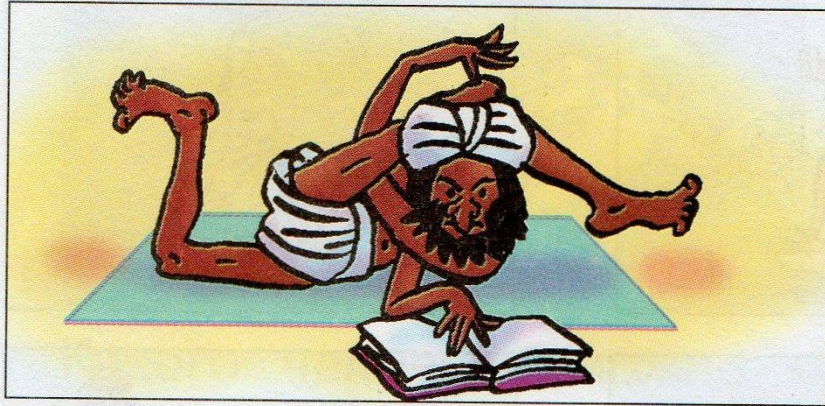


# Упражнения для развития равновесия

- Катание на роликовых коньках,
- катание на велосипеде
- катание на коньках,
- ходьба по скамейке,
- стойка на одной ноге,
- ходьба с закрытыми глазами и другое.



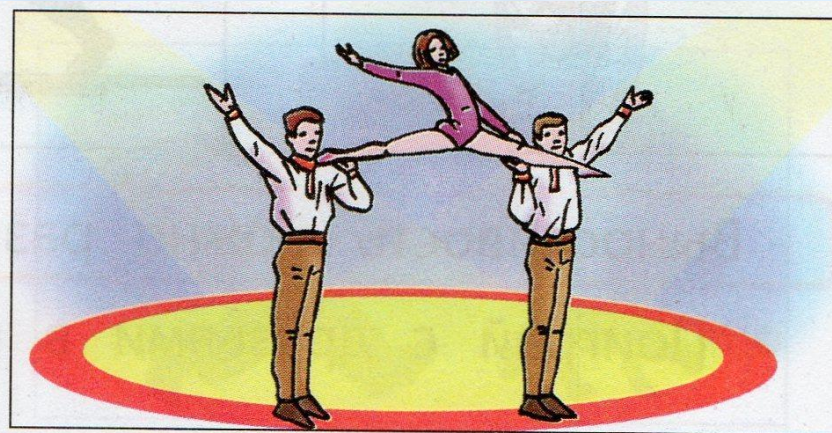
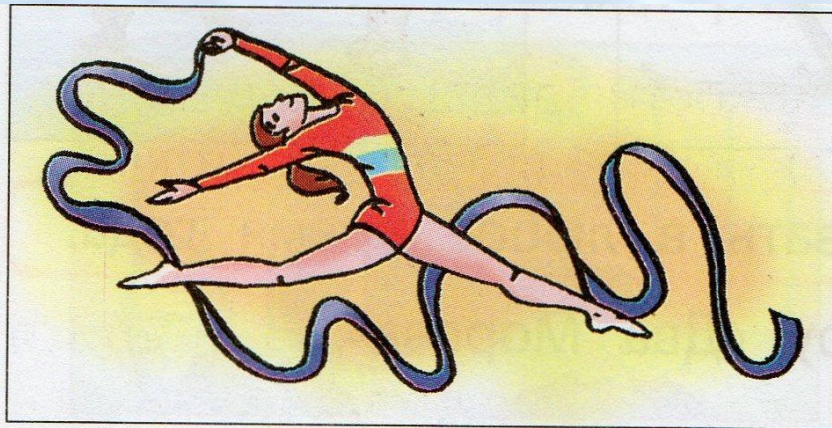
Каким качеством обладают эти люди?



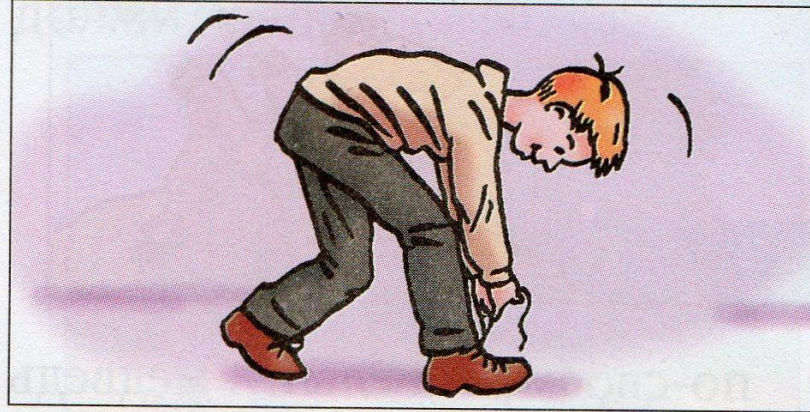
**Гибкость** - это способность человека выполнять движения с большой амплитудой .



В каких ещё профессиях нужна  
гибкость?



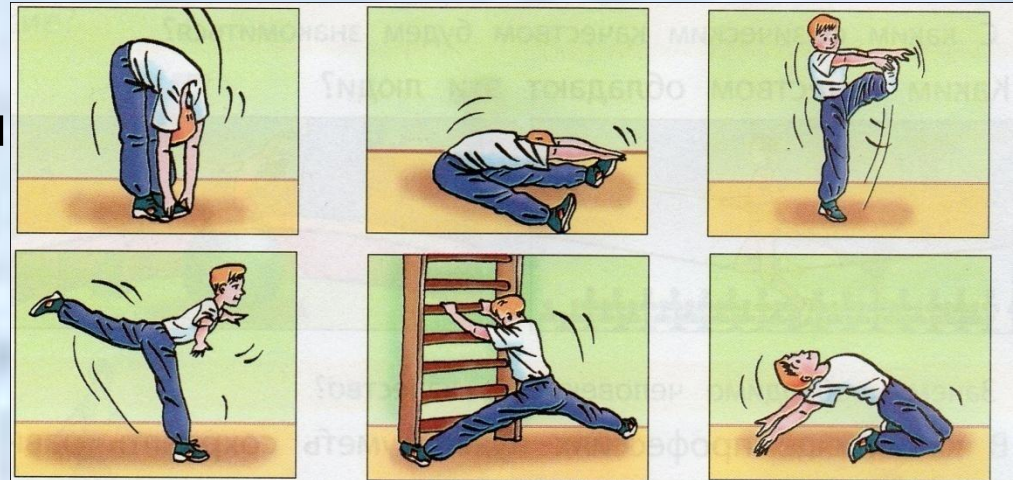
В каких ситуациях тебе  
понадобится гибкость?



# Упражнения для развития гибкости

## Упражнения:

- наклон вперед без и со штангой,
- наклоны туловища вперед, назад, в стороны с возрастающей амплитудой движения в положении стоя;
- наклоны в положении седа;
- упражнения с гимнастической палкой, «шпагат», «мост», «складка» и др.



# Контрольные упражнения (тесты) для оценки физических способностей

Быстрота

- Бег на 30 м



**Для мальчиков**

7,0 с

**Для девочек**

7,2 с

# Контрольные упражнения (тесты) для оценки физических способностей

**Выносливость**

- Шестиминутный бег



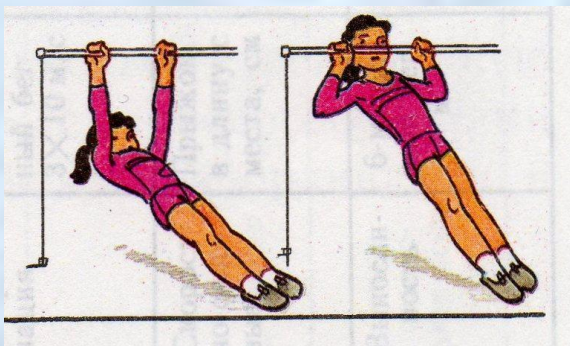
**Для мальчиков**  
800 метров и больше  
**Для девочек**  
650 метров и больше

# Контрольные упражнения (тесты) для оценки физических способностей

## Сила



- Для мальчиков подтягивание на высокой перекладине
- Для девочек подтягивание на низкой перекладине



**Для мальчиков**  
3 раза и больше  
**Для девочек**  
8 раз и больше

# Контрольные упражнения (тесты) для оценки физических способностей

Ловкость

- Челночный бег 3x10 м



**Для мальчиков**

10,0 секунд и меньше

**Для девочек**

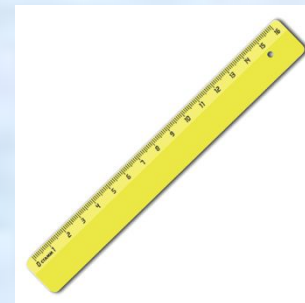
10,7 секунды и  
меньше

# Контрольные упражнения (тесты) для оценки физических способностей

Гибкость

ь

- Наклон вперед из положения сидя



**Для мальчиков**

3 см и более

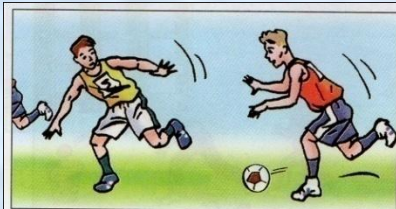
**Для девочек**

6 см и более

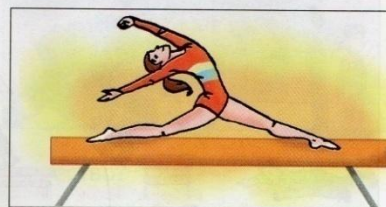


# Какие физические качества необходимы этим спортсменам?

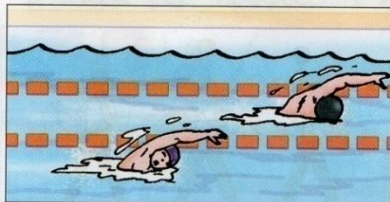
Ловкость



Гибкость



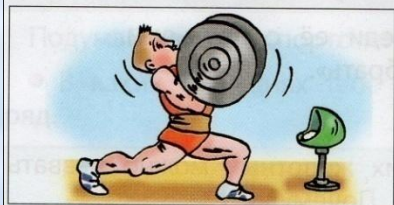
Быстрота



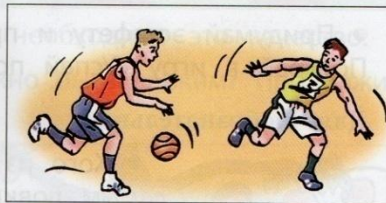
Равновесие



Сила



Ловкость



Все физические качества необходимы не только чемпиону. Они помогают вам и другим людям легко справиться с умственными и физическими нагрузками.

# Литература

Егоров Б.Б., Пересадына Ю.Е. Физическая культура. Учебник для начальной школы. Книга 1 (1-2 классы). – М.: Баласс, 2011.

Лях В.И. Мой друг – физкультура. 1-4 классы. – М.: Просвещение, 2001;

Интернет ресурсы