

fiocco



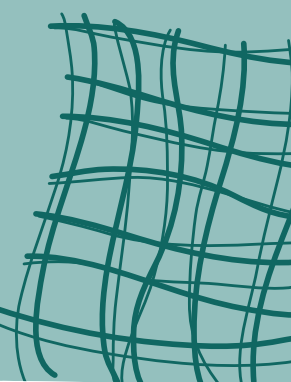
filo



filo colorato



tessuto

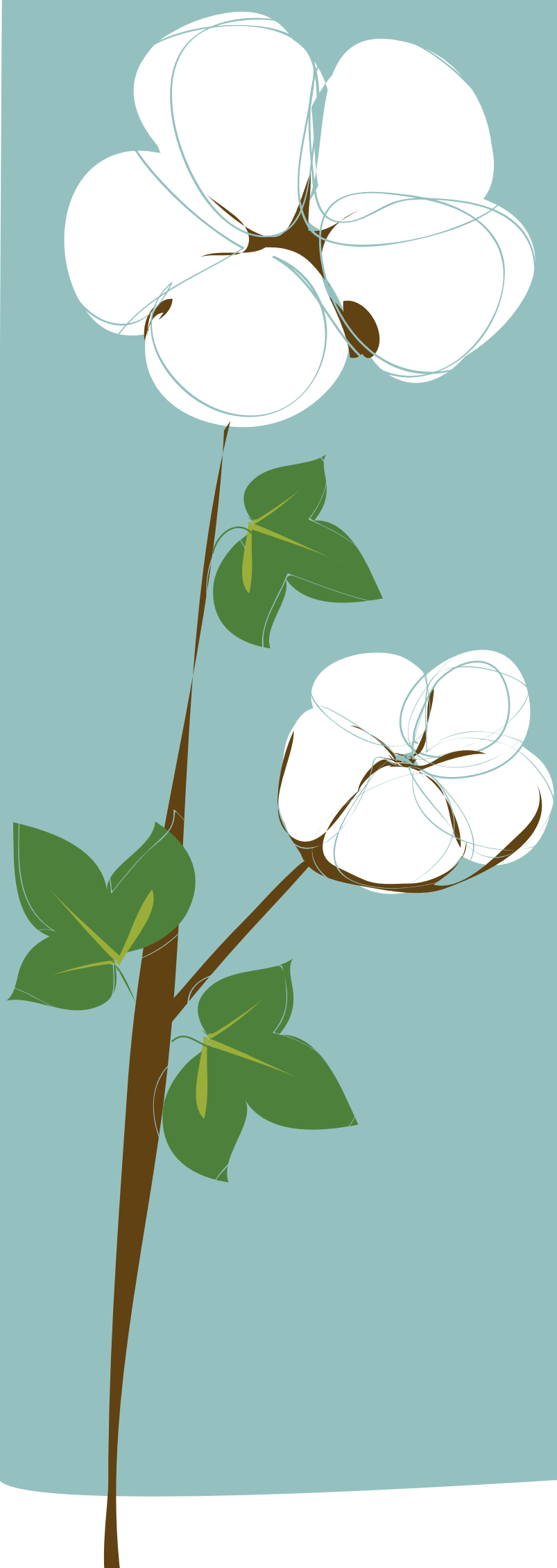


maglietta



1.

## POSTAZIONE ACQUA PER COLTIVAZIONE



Il materiale principale con cui viene prodotta la maggior parte dei vestiti è il cotone. L'irrigazione delle piantagioni di cotone richiede molta acqua.

ADESSO TOCCA A TE!  
Prendi l'innaffiatoio e bagna le piantine.

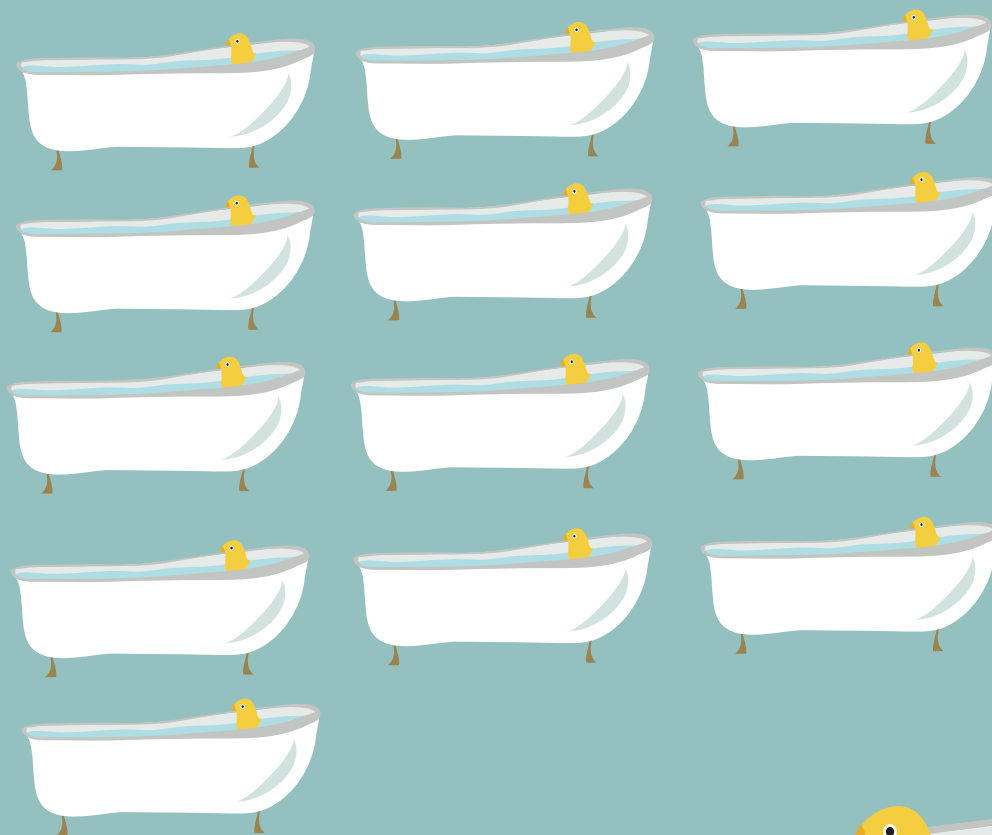


La coltivazione del cotone richiede enormi quantità d'acqua. Pensa che per produrre un chilo di cotone sono necessari 11'000 litri di acqua e per una sola maglietta sono necessari 2'700 litri d'acqua, l'equivalente di 14 vasche da bagno!

Spesso il cotone viene coltivato in zone molto aride, quindi è necessario prelevare l'acqua dai laghi, dai fiumi o sotto terra. Prelevare l'acqua ha gravi conseguenze, per esempio il lago Aral, in Asia centrale, si sta prosciugando.

È IL MOMENTO DI RACCOGLIERE!

Prendi la grande vasca da bagno e mettila nella borsa-maglietta.



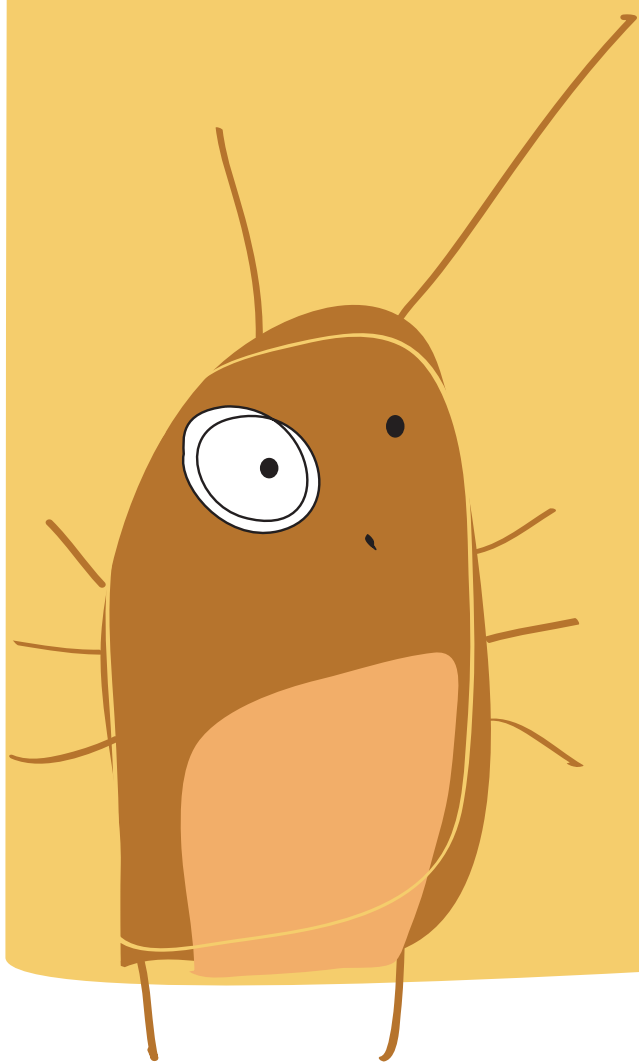
2.

## POSTAZIONE INSETTICIDI E PESTICIDI

Le piante di cotone  
hanno bisogno di un  
trattamento speciale per  
crescere "meglio".

ADESSO TOCCA  
A TE!

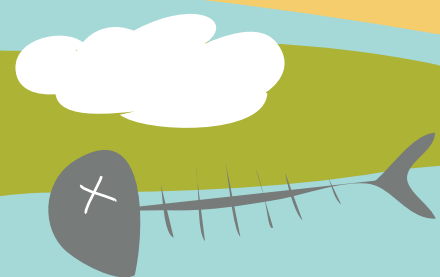
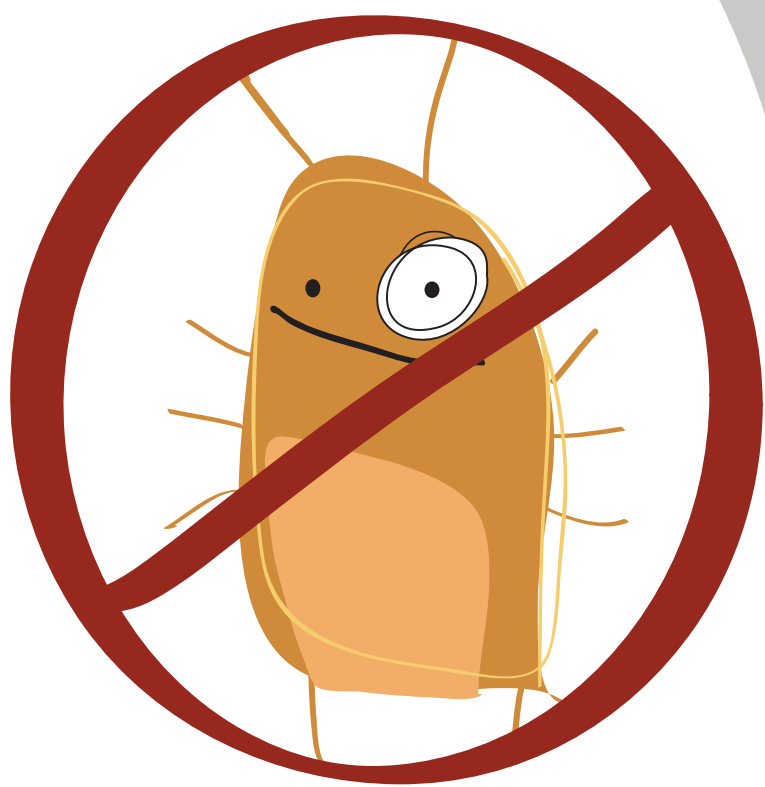
Dai una spruzzata  
alle piante.



Nelle coltivazioni di cotone vengono utilizzate maggiori quantità di insetticidi e pesticidi rispetto a quanto viene utilizzato normalmente in agricoltura.

Queste sostanze chimiche sono una minaccia per l'ambiente. I pesticidi e gli insetticidi inquinano i terreni e le falde freatiche e mettono in pericolo la salute di chi lavora nelle piantagioni.

**E IL MOMENTO DI RACCOGLIERE!**  
Prendi una bottiglietta di pesticida e mettila nella tua borsa-maglietta.



# 3.

## POSTAZIONE ACQUA PER ELABORAZIONE MAGLIETTA

Per produrre una maglietta sono necessari 2700 litri di acqua. Una parte di questa acqua è necessaria per trasformare i fiocchi di cotone in tessuto.

### ADESSO TOCCA A TE!

Metti in ordine le tappe di elaborazione della maglietta.







Oltre all'acqua per coltivare le piante di cotone, l'acqua è necessaria per le fasi di cardatura, filatura, tessitura e candeggio. Tappe indispensabili per passare dai fiocchi di cotone al tessuto finito. Passando dal filo e dalla tintura.

All'interno di una sola maglietta sono nascosti 2'700 litri di acqua e in 1 chilo di cotone ben 11'000 litri. Questa quantità corrisponde alla quantità di acqua che una sola persona beve in 18 anni!

**È IL MOMENTO  
DI RACCOGLIERE!**  
Prendi una vasca  
da bagno e mettila  
nella tua  
borsa-maglietta.

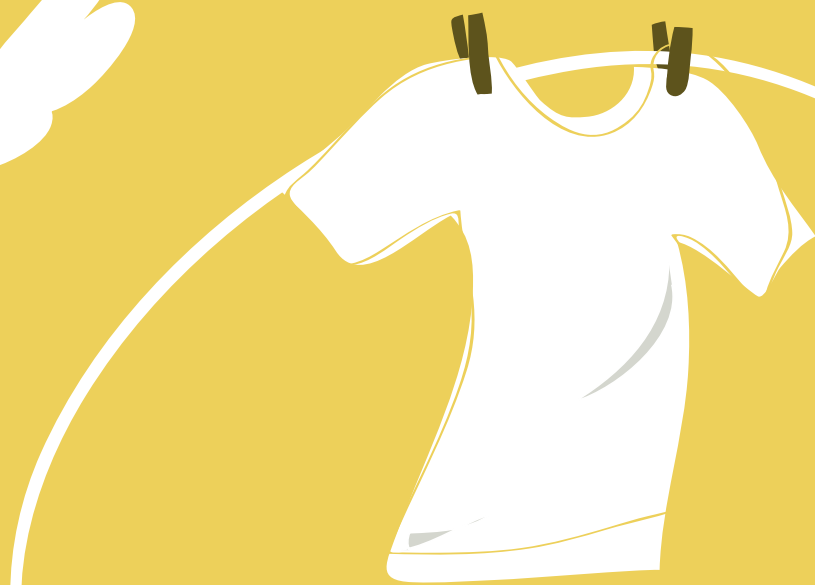
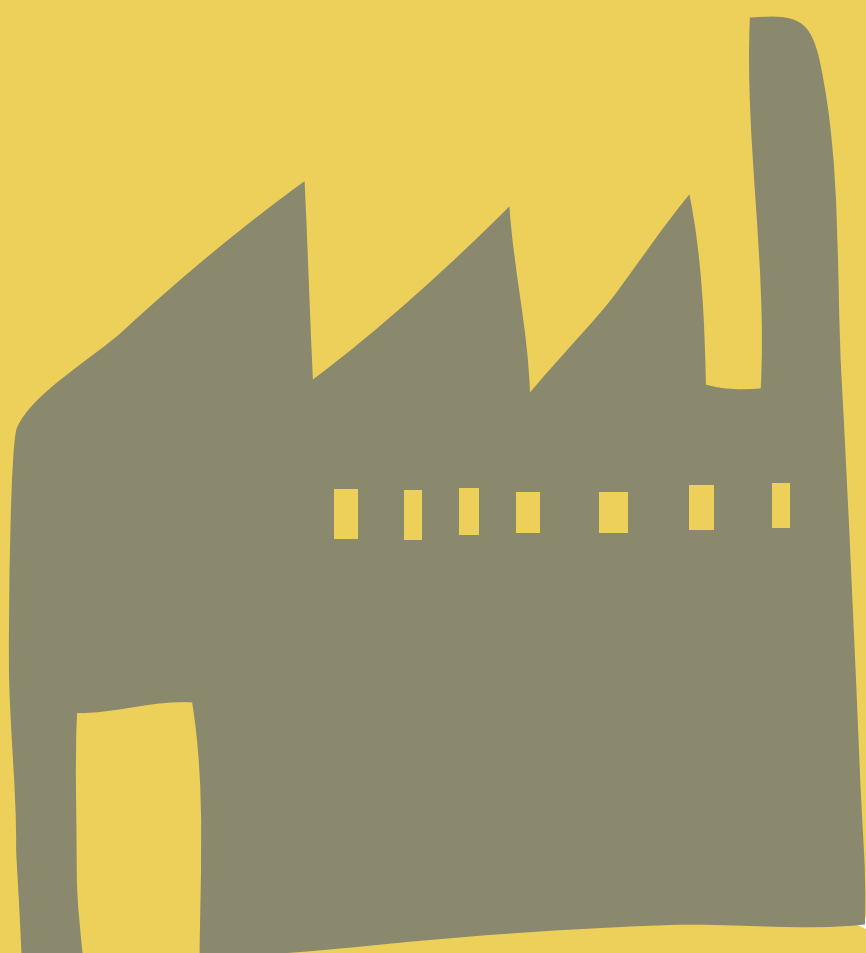
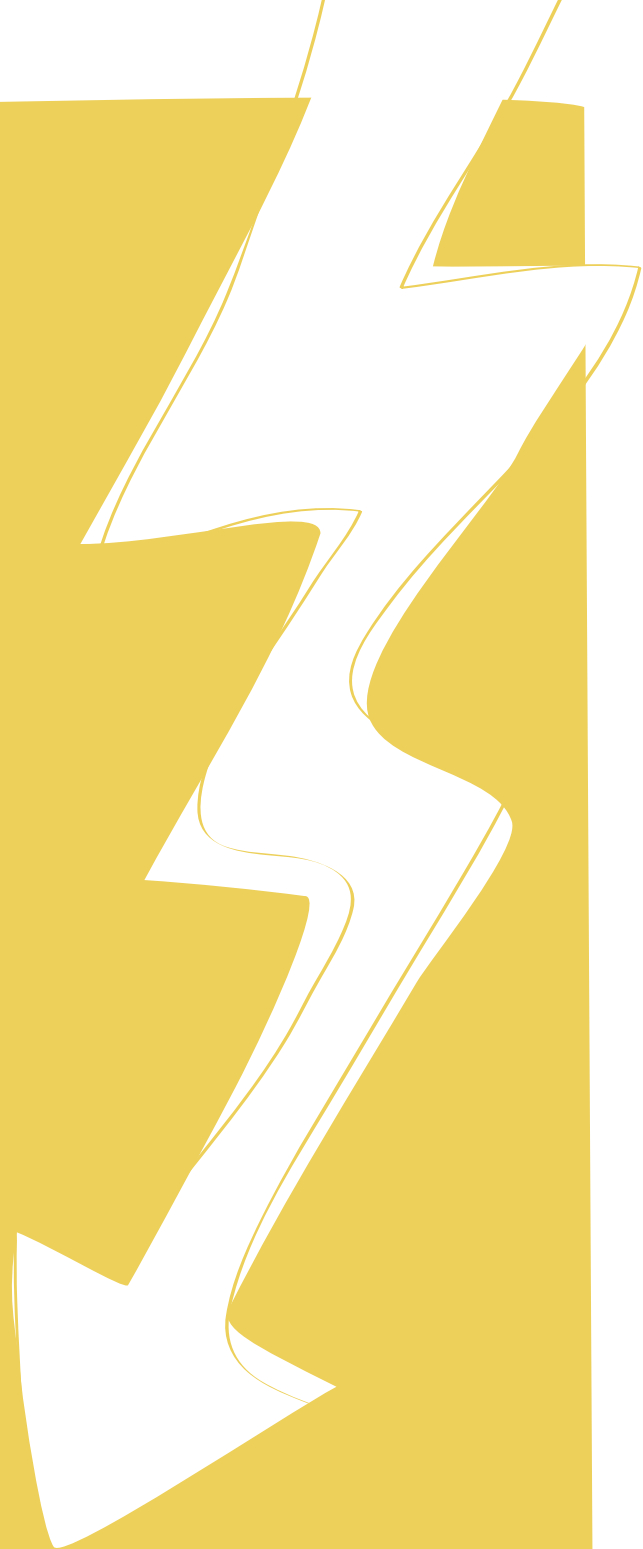


4.

## POSTAZIONE ENERGIA ELETTRICA

Per produrre la maglietta le  
fabbriche sono indispensabili,  
inoltre la maglietta va poi  
lavata regolarmente.

ADESSO TOCCA A TE!  
Lava, strizza e  
stendi la maglietta.

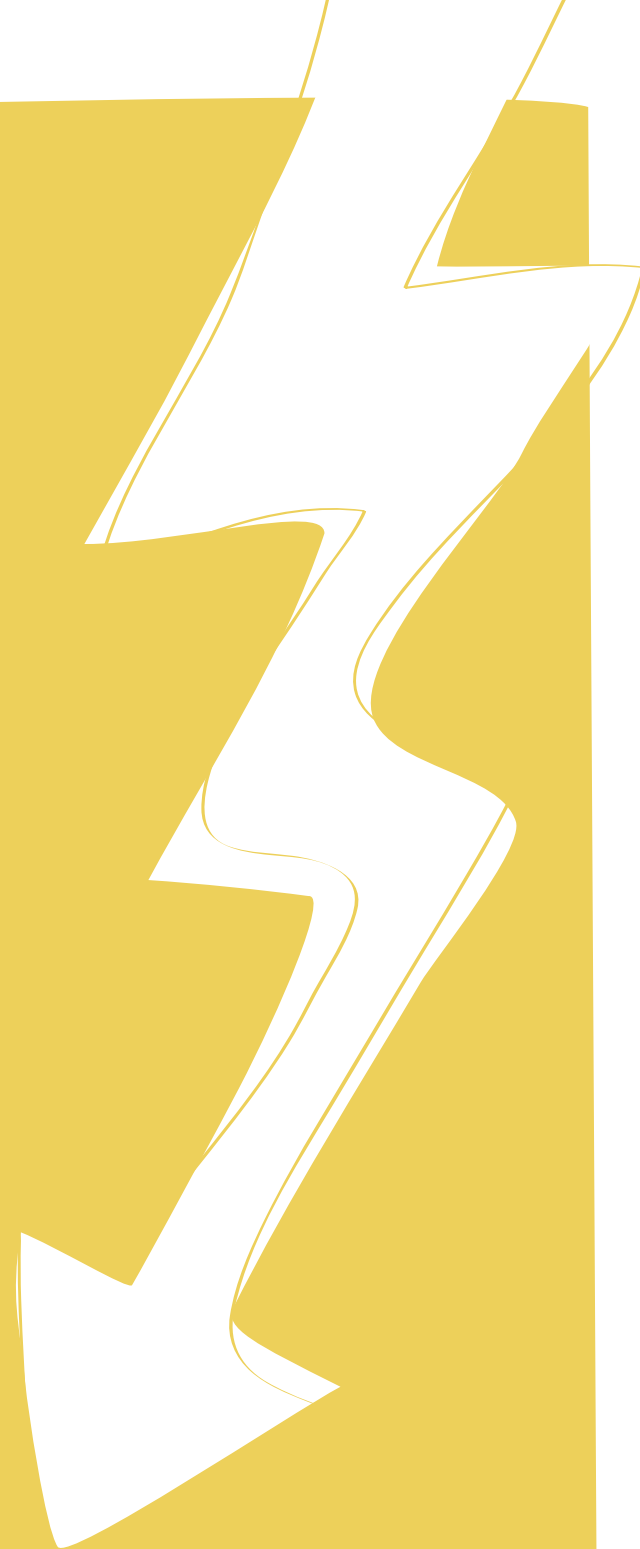




Una volta acquistata la maglietta  
va lavata regolarmente, il lavaggio e  
l'asciugatura in lavatrice e  
asciugatrice consumano molta energia.

ADESSO TOCCA A TE!

Prendi un po' di energia  
elettrica e mettila nella  
borsa-maglietta.



5.



## POSTAZIONE TRASPORTO

L'intera produzione di una maglietta è dislocata in tutto il mondo. Questo vuol dire che bisogna fare lunghi viaggi tra una tappa e l'altra.

ADESSO TOCCA A TE!  
Prendi la macchina  
e fai il giro del  
percorso.





La zona dove si coltiva e si raccoglie il cotone spesso è lontana da dove il cotone viene trasformato prima in tessuto e poi in maglietta. Inoltre queste zone spesso sono molto lontane dal luogo dove la maglietta sarà poi venduta.

Immagina che il cotone di una maglietta potrebbe essere stato coltivato in Benin (Africa), trattato in Bangladesh (India), elaborato in Cina e poi la maglietta potrebbe essere venduta a Tenero.

E non dimenticare che quando la maglietta viene riconsegnata in un punto di raccolta per vestiti usati dovrà fare un nuovo lungo viaggio, forse fino in Africa!

## È IL MOMENTO DI RACCOGLIERE!

Prendi un barile di petrolio per i viaggi che hai fatto da una parte all'altra del mondo e mettilo nella tua borsa-maglietta.



6.

## POSTAZIONE SFRUTTAMENTO LAVORATORI

Per far sì che una maglietta sia venduta a prezzi bassi gli operai delle fabbriche vengono sfruttati con condizioni di lavoro difficili.

ADESSO TOCCA A TE!

Prova a cucire  
la maglietta con  
5 punti.



T-SHIRT  
special price

Gli operai tessili che contribuiscono alla produzione della maglietta lavorano spesso in condizioni penose. Per meno di 2 dollari al giorno, gli operai delle fabbriche in Bangladesh svolgono un monotono lavoro a catena anche fino a 12 ore al giorno, sei giorni la settimana.

È IL MOMENTO  
DI RACCOGLIERE!

Prendi due misere monetine per il  
lavoro che hai fatto e mettile  
nella borsa-maglietta.

