

# LABORATORIO SALUTE PREVENZIONE



S.P.R.E.S.A.L. ASL NO

ANMIL

dott.ssa Roberta Grossi A.S Daniela Lucchi

Sig. Sergio Delgrossi



# Chi siamo?

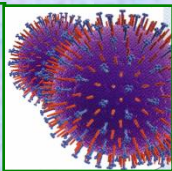
DIPARTIMENTO DI  
PREVENZIONE DELL'ASL DI  
NOVARA



# IL SERVIZIO PREVENZIONE E SICUREZZA NEGLI AMBIENTI DI LAVORO (S.Pre.S.A.L.)



SERVIZIO DI  
IGIENE E  
SANITÀ  
PUBBLICA  
(S.I.S.P)



SERVIZIO DI  
IGIENE  
DEGLI  
ALIMENTI E  
DELLA  
NUTRIZIONE  
(S.I.A.N)



Area A  
Sanità animale



Area C  
Igiene allevamenti e produzione



SERVIZIO DI IGIENE ED  
ASSISTENZA VETERINARIA(S.I.A.V.)

Area B  
Alimenti di origine animale



PMPPV



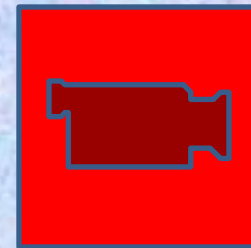
PERICOLO



PREVENZIONE



RISCHIO





# La battaglia della prevenzione

## Regole del gioco:

- Suddivisione in gruppi
- Ogni gruppo sceglie una domanda, se la risposta è:
  - ✓ **corretta più 1** punto,
  - ✓ **sbagliata meno 1** punto,
  - ✓ **Non completa 0** punti

## Materiali:

- Tabella battaglia navale
- Tabella perischio
- Cartello del gruppo



# La battaglia della Prevenzione:

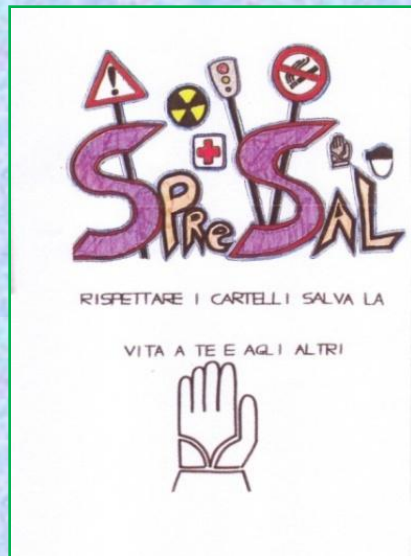


GRUPPO  
1



GRUPPO  
2

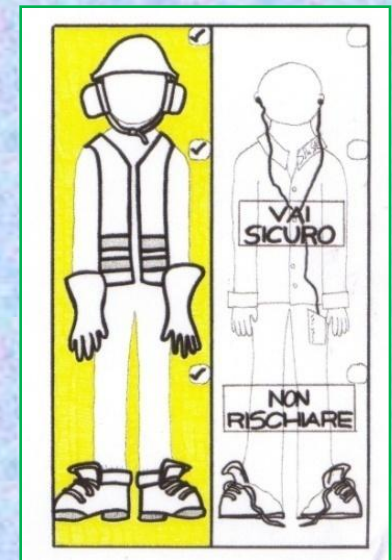
gruppi



GRUPPO  
3



GRUPPO  
4



GRUPPO  
5

BATTAGLIA  
DELLA  
PREVENZIONE



GRUPPO  
1



GRUPPO  
2



GRUPPO  
3



GRUPPO  
4



GRUPPO  
5



1ª domanda

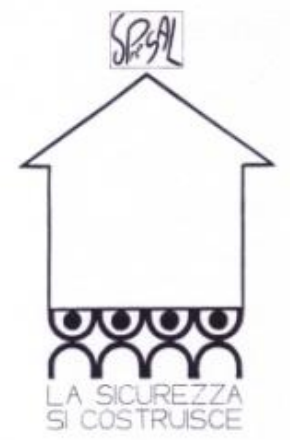
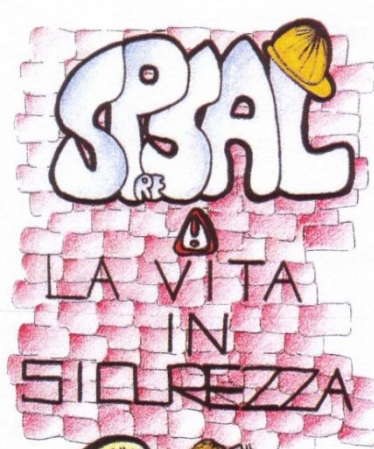
2ª domanda

3ª domanda

4ª domanda

5ª domanda

TOTALE



**DOMANDE  
DA 1 A 5  
Colonna A**

**DEFINIZIONI**

**DOMANDE  
DA 6 A 10  
Colonna B**

**STRATEGIE E FIGURE DELLA  
PREVENZIONE**

**DOMANDE  
DA 11 A 15  
Colonna C**

**EFFETTI DELLA MANCATA  
PREVENZIONE**

**DOMANDE  
DA 16 A 20  
Colonna D**

**PERISCHIO: impariamo a valutare e  
a prevenire**

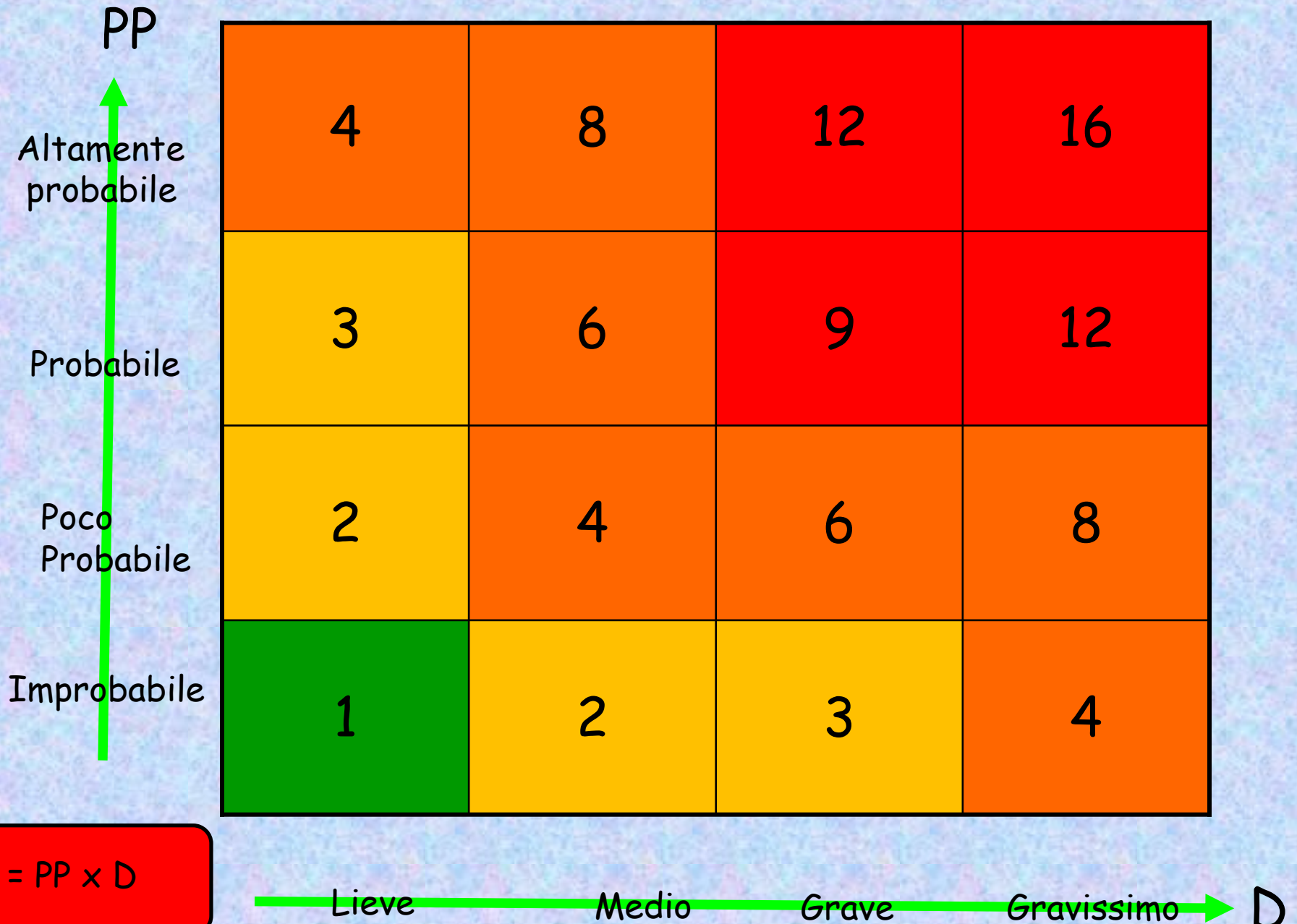
**DOMANDE  
DA 20 A 25  
Colonna E**

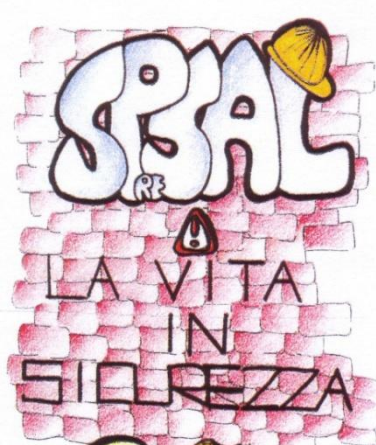
**ARGOMENTO PER  
L'APPROFONDIMENTO**





# PERISCHIO: IMPARIAMO A VALUTARE PER PREVENIRE





**A** Es.   
DEFINIZIONI

**B**  
STRATEGIE E  
FIGURE  
PREVENZIONE

**C**  
EFFETTI DELLA  
MANGATA  
PREVENZIONE

**D**  
PERISCHIO: IMPARIAMO  
A VALUTARE E A  
PREVENIRE

**E**   
ARGOMENTO PER  
L'APPROFONDIMENTO

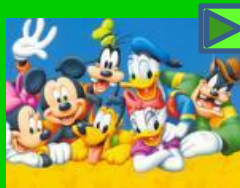
1



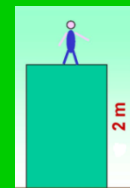
2



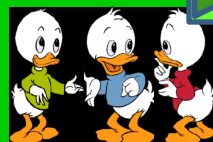
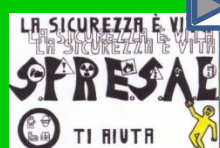
3



4



5





# DEFINIZIONI





# Che cos'è la PREVENZIONE?



**RICONOSCERE**

i pericoli



**VALUTARE**

i rischi

per la salute e sicurezza

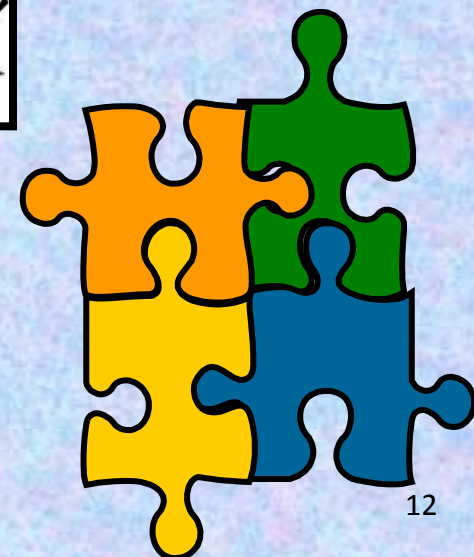


**INTERVENIRE** SUI PERICOLI:

ELIMINANDOLI, RIDUCENDOLI

EVITANDOLI,

ADOTTANDO COMPORTAMENTI CORRETTI,.....



# Che cos'è un PERICOLO?



PROPRIETÀ O QUALITÀ INTRINSECA DI UNA DETERMINATA COSA O SOSTANZA, ATTREZZO, METODO, AVENTE LA POTENZIALITÀ DI CAUSARE DANNI



# Che cos'è un RISCHIO?



LA **PROBABILITA'** CHE ACCADA UN  
EVENTO SFAVOREVOLE



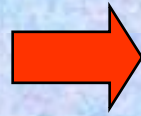
# PERCEZIONE DEL RISCHIO

**SOGGETTIVITÀ**

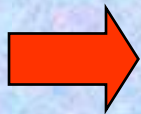
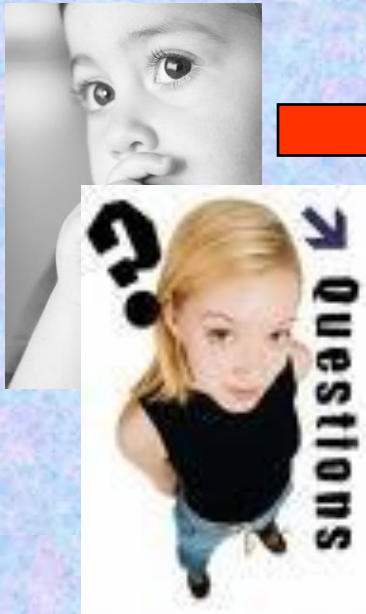
Abitudini di  
vita/esperienze  
pregresse



**MODALITÀ DI  
VALUTAZIONE**



Rapporto danno  
beneficio



- si sottovalutano i rischi che
- **si presentano quotidianamente** (es. utilizzo di strumenti taglienti, fumo)
  - **con bassa probabilità di accadimento** (es. taglio amputazione di un dito, incidente stradale)



# COS'E' LA SALUTE?!?!



non solo assenza di malattia .....

**ma stato di benessere**

mentale

fisico

sociale



.... che permette di svolgere il proprio ruolo







# COS'E' LA SICUREZZA?!?

situazione certa e costante di NON RISCHIO...

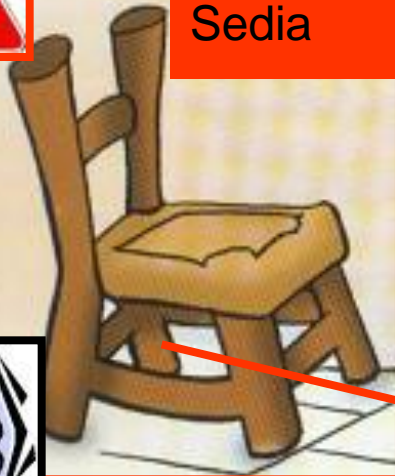


..... che garantisce lo svolgimento di qualsiasi attività senza pregiudizio all'integrità fisica e psichica





Sedia



PREVENZIONE





# STRATEGIE PREVENTIVE NEL MONDO DEL LAVORO



**DANNO**  
Lesione fisica  
temporanea o permanente  
(invalidità)

**PREVENZIONE**  
Può dire  
VALUTAZIONE DEL  
RISCHIO  
PER LA SICUREZZA



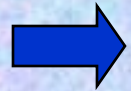
**VALUTAZIONE DEI RISCHI**



INFORMAZIONE



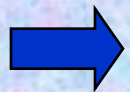
PER LA SALUTE



$$\text{RISCHIO} = P \times D$$



- PP = probabilità che si verifichi un evento dannoso
- D = gravità dei danni alla salute avuti in una situazione pericolosa



## VALUTAZIONE DEL RISCHIO



- valutazione globale della probabilità e della gravità di possibili lesioni in una situazione pericolosa

**SCOPO: SCEGLIERE LE ADEGUATE MISURE  
DI PREVENZIONE**

$$R = PP \times D$$



PP  
↑  
Altamente  
probabile  
Probabile  
Poco  
Probabile  
Improbabile

4	8	12	16
3	6	9	12
2	4	6	8
1	2	3	4

← Lieve Medio Grave Gravissimo → D

**R > 8 Azioni correttive immediate**

**R > 3 Azioni correttive da programmare con urgenza**

**R > 1 Azioni correttive da programmare nel breve / medio termine**

**R = 1 Azioni correttive da valutare in fase di programmazione**

PP

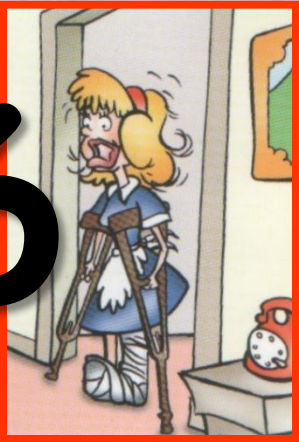
Altamente  
probabile

Probabile

Poco  
Probabile

Improbabile

4	8	12	16
3	6	9	12
2	4	6	8
2	2	3	4



$R = PP \times D$

Lieve Medio Grave Gravissimo → D

# Azioni correttive

Probabilità x Danno = Rischio



x



= 4



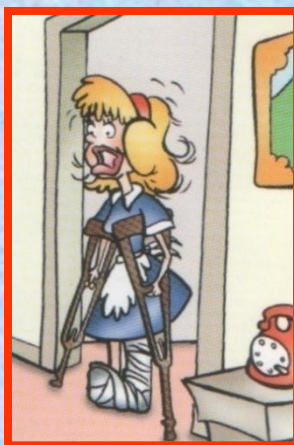
x



= 9



x



= 16





Quali sono le misure di  
**PREVENZIONE**  
nel mondo del lavoro?



# VALUTAZIONE DEL RISCHIO



## MISURE DI PREVENZIONE



## FORMAZIONE E ADDESTRAMENTO DEI LAVORATORI



# CARDINI DELLA VALUTAZIONE DEI RISCHI



**Eliminazione dei rischi**

**Riduzione dei rischi alla fonte**

**Sostituzione di ciò che è più pericoloso con  
ciò che lo è meno o non lo è**

**Attuazione prima delle MISURE DI PROTEZIONE  
COLLETTIVA, come ultima misura di prevenzione la  
PROTEZIONE INDIVIDUALE**



# MISURE DI PREVENZIONE

tecnologiche

Es. introdurre un ciclo chiuso se si utilizzano cancerogeni



organizzative

Es. se nella movimentazione manuale dei carichi non è possibile automatizzare o introdurre ausili, movimentare in due operatori



Formazione, informazione, addestramento



dispositivi di prevenzione collettiva

Es. cappe di aspirazione



dispositivi di prevenzione individuali (DPI)

Es. maschere, guanti, tappi auricolari



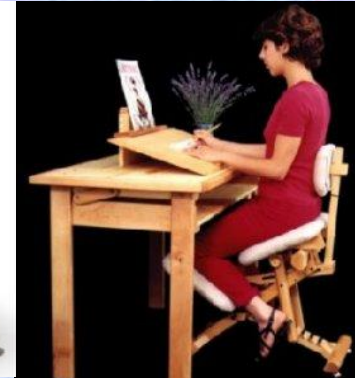
Sorveglianza sanitaria



Se ci sono rischi per la salute



tecnologica



Sedia

organizzativa





# Chi sono i SOGGETTI DELLA PREVENZIONE NELL'AZIENDA?





**Medico Competente**



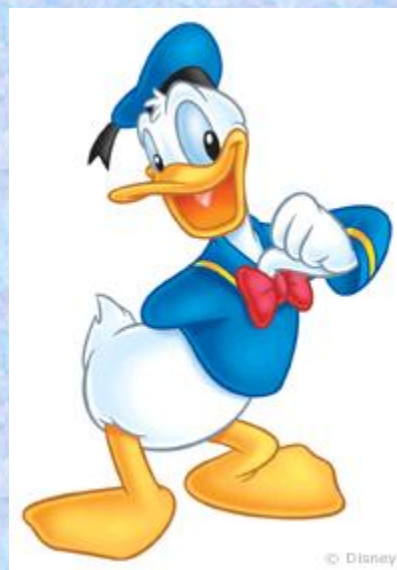
**DATORE DI LAVORO**



**Il Servizio di Prevenzione e Protezione(SPP): RSPP e addetti al SPP**



**Rappresentante dei lavoratori per la Sicurezza (RLS)**



**LAVORATORI e lavoratori con compiti speciali**



**Dirigenti e preposti**



## LAVORATORI

Seguono le direttive impartite dal datore di lavoro e dirigenti, segnalano i pericoli

Utilizzano i DPI

Si sottopongono ai controlli sanitari

Utilizzano correttamente impianti, attrezzature e sostanze

SOPRATTUTTO....

**INFORMATI, FORMATI E ADDESTRATI  
PER SVOLGERE IL PROPRIO LAVORO NELLA  
TUTELA DELLA SALUTE E SICUREZZA**







# MEDICO COMPETENTE

Sorveglianza sanitaria  
dei lavoratori  
esposti a un rischio per la salute

Risultati

Quando

Preventiva

Periodica

a richiesta

A fine rapporto

Consegnata al  
lavoratore a  
fine rapporto  
di lavoro

Possibilità di ricorso  
entro 30 gg dalla  
consegna

Cartella sanitaria e  
di rischio individuale

Giudizio di idoneità  
alla mansione

Obbligo referto se  
riconosce una malattia  
professionale



Chi sono gli ENTI  
della PREVENZIONE  
nel MONDO DEL LAVORO ?

controllo della  
regolarità del  
rapporto di lavoro



tutela dell'igiene e sicurezza  
dei luoghi di lavoro



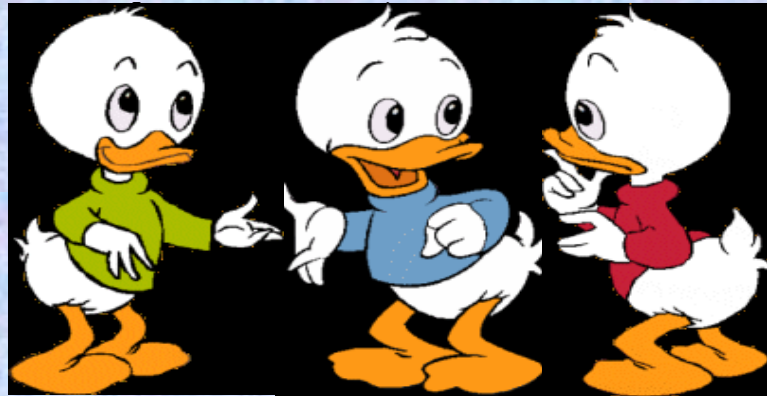
Assicurazione per  
infortuni e malattie  
professionali

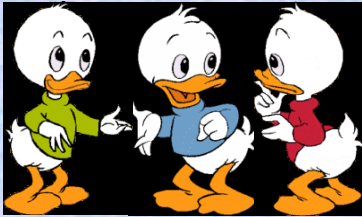


funzioni tecnico-  
scientifiche, di  
consulenza

gestione di contributi e pensioni, pagamenti di prestazioni quali, ad esempio, la disoccupazione, la malattia, la maternità, la cassa integrazione, il trattamento di fine rapporto, ecc

Qual è la tutela  
del minore che lavora?





# LAVORATORI MINORENNI

Legge 977/67 e succ. modifiche "Tutela del lavoro dei minori"

Per poter lavorare obbligo di aver compiuto 16 anni

assolto l'obbligo scolastico, almeno 10 anni

Divieto di lavoro ai minori in alcune lavorazione/processi

Si sottopongono a VISITA MEDICA PREVENTIVA E PERIODICA se svolgono mansioni con obbligo di sorveglianza sanitaria

SOPRATTUTTO.....

**INFORMATI, FORMATI E ADDESTRATI PER SVOLGERE IL PROPRIO LAVORO NELLA TUTELA DELLA SALUTE E SICUREZZA**



# alcuni numeri per RIFLETTERE

## INFORTUNI ACCADUTI IN ITALIA ANNO 2003

COMPARTO	TOTALE	A MINORI
AGRICOLTURA	71.098	234
INDUSTRIA COMMERCIO SERVIZI	881.676	10.740

**Tavola 2 - Minori "sfruttati" per età e tipologia di lavoro. Stime. ITALIA - Anno 2000**

Tipologia di lavoro	Minori "sfruttati"	"Sfruttati" per 100 minori			
		7-10 anni	11-13 anni	14 anni	Totale
Lavoro continuativo	12.300	0,09	0,28	0,87	0,26
Lavoro non continuativo	19.200	0,06	0,36	1,87	0,40
<b>Totale</b>	<b>31.500</b>	<b>0,15</b>	<b>0,64</b>	<b>2,74</b>	<b>0,66</b>

**Tavola 3 - Ragazzi di 15-18 anni che hanno avuto qualche esperienza di lavoro prima dei 15 anni per sesso ed età al primo lavoro. ITALIA - Ottobre 2000**

Età al primo lavoro	Per 100 giovani di 15-18 anni		Totale
	maschi	femmine	
Fino a 10 anni	1,5	0,9	1,2
11-13 anni	6,8	3,4	5,1
14 anni	9,3	5,6	7,5
<b>Totale</b>	<b>17,7</b>	<b>9,8</b>	<b>13,8</b>

**Tavola 4 - Ragazzi di 15-18 anni che hanno avuto qualche esperienza di lavoro prima dei 15 anni per sesso e valutazione del primo lavoro svolto.**  
**ITALIA - Ottobre 2000** (*composizione percentuale*)

Valutazioni	Maschi	Femmine	Totale
		<b>Stancante</b>	
Molto	6,7	6,2	6,6
Abbastanza	37,7	32,4	35,9
Poco	36,9	38,3	37,4
Per niente	18,5	22,8	20,0
		<b>L'attività lasciava tempo libero<sup>(a)</sup></b>	
Si	76,6	77,1	76,8
Non sempre	19,7	16,4	18,5
No	3,6	6,3	4,6
		<b>Preferenza su lavoro o studio</b>	
Preferiva più lavorare	38,1	29,1	35,0
Preferiva più andare a scuola	38,8	47,7	41,9
Non sa	22,9	23,1	23,0

(a) Per giocare o stare con amici



**Infortunati sul lavoro denunciati e indennizzati di minori e in totale per sesso e tipo di conseguenza. ITALIA - Anni 2000-2003**

Tipo di conseguenza	Minori			Totale infortuni		
	maschi	femmine	totale	maschi	femmine	totale
			<b>2000</b>			
Inabilità temporanea	6.499	1.073	7.572	418.698	109.582	528.280
Inabilità permanente	67	10	77	10.272	1.971	12.243
Morte	3	1	4	852	74	926
<b>TOTALE</b>	<b>6.569</b>	<b>1.084</b>	<b>7.653</b>	<b>429.822</b>	<b>111.627</b>	<b>541.449</b>
			<b>2001</b>			
Inabilità temporanea	6.603	1.121	7.724	525.768	150.350	676.118
Inabilità permanente	100	16	116	13.549	2.771	16.320
Morte	12	1	13	1.289	111	1.400
<b>TOTALE</b>	<b>6.715</b>	<b>1.138</b>	<b>7.853</b>	<b>540.606</b>	<b>153.232</b>	<b>693.838</b>
			<b>2002</b>			
Inabilità temporanea	4.411	645	5.056	469.776	135.387	605.163
Inabilità permanente	40	6	46	8.417	1.573	9.990
Morte	7	1	8	1.087	90	1.177
<b>TOTALE</b>	<b>4.458</b>	<b>652</b>	<b>5.110</b>	<b>479.280</b>	<b>137.050</b>	<b>616.330</b>
			<b>2003</b>			
Inabilità temporanea	4.622	751	5.373	468.311	143.742	612.053
Inabilità permanente	87	18	105	16.654	3.537	20.191
Morte	10	1	11	1.134	107	1.241
<b>TOTALE</b>	<b>4.719</b>	<b>770</b>	<b>5.489</b>	<b>486.099</b>	<b>147.386</b>	<b>633.485</b>

# UN ALTRO ESEMPIO

CHI GIOCA LA  
SCHEDINA, IL  
LOTTO ECC.



TANTO?!?!? .....



QUALCOSA  
VINCE ...



**CALCOLO STATISTICO  
DELLE PROBABILITA'**

..... PROBABILMENTE POCO!!!!

PRIMA O POI ...



.....**Comunque avrà speso tanto!!!!**





# EFFETTI DELLA MANCATA PREVENZIONE





# INFORTUNIO SUL LAVORO

## E' UN EVENTO IMMEDIATO!



### I Fatti

## Incidenti sul lavoro Più morti che nella guerra del Golfo

STRAGE In tre anni 1.832 persone hanno perso la vita mentre lavoravano in 17.700 di questi era dipendente di imprese che avevano ottenuto un appalto di

### L'INFORTUNIO SUL LAVORO IERI POMERIGGIO A ROMENTINO NEL CANTIERE DELL'ALTA VELOCITA' POCO DISTANTE DAL TICINO

## «Bilico» tocca alta tensione, autista fulminato

Vittima di Chivasso, 35 anni padre di due figli



Venti giorni fa ha perso la vita un giovane scudo ad Agropar...

## Infortunati sul lavoro, 10 al giorno

L'Italia chiede aiuto anche ai medici della Ail: esperti insistono sul Dll



Controlli in albergo

## Operaio muore schiacciato dalla ruspa

Indiano di 34 anni, viveva a Rovigo

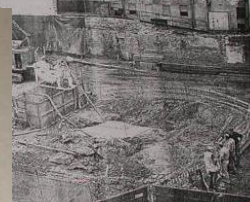
Marco Piatti  
ROMA  
E' morto in un cantiere edile in pieno centro città, tra piazza Cavour e la stazione ferroviaria. Tragica fine per un giovane operaio originario dell'India, Bindra Tanver, 34 anni, regolarmente in Italia e assunto da un'impresa padovana che si sta occupando della demolizione dell'ex albergo Moderno, in via Francesco d'Assisi.

### DOMANI I FUNERALI DELLA VITTIMA DI SUONO 57104

## E' precipitato dal tetto

### Grave giovane operaio

Macedone, 25 anni, è stato trasportato con l'elicottero alle Molinette di Torino



La tragedia. Tanver Bindra è rimasto intrappolato tra la ruspa e il

### MINORENNI A BERGAMO, VITE SPEZZATE IN OFFICINA

## A 16 anni, mutilato da un tornio

«Ma invidio ancora i miei amici che vanno in fabbrica»

inchiesta  
Rosetta Ghisla

UNA TRAGEDIA  
A 16 anni se è andato in un lavoro. Ha così la sua vita spezzata. Stesso destino, un ragazzo di 16 anni che era in ospedale. Ha guarito, e la notte scorsa non c'era più. Pisa che sfortuna era anche successo. Nicola Martini, 19 anni, amputato da un tornio quando aveva sei anni. Attualmente grazie al lavoro di un compositore. Perché il compositore non capisce se sta usando una mano e deve dire di questa storia perché per un risultato, non ha pregiudizi negli interventi, vede, subisce.



# Il problema degli infortuni è...



Un problema di uomini

Un problema di attrezzature

Un problema di materiali

Un problema di incoscienza

Un problema di organizzazione

Un problema di acrobazia

Un problema di Committente

Un problema economico

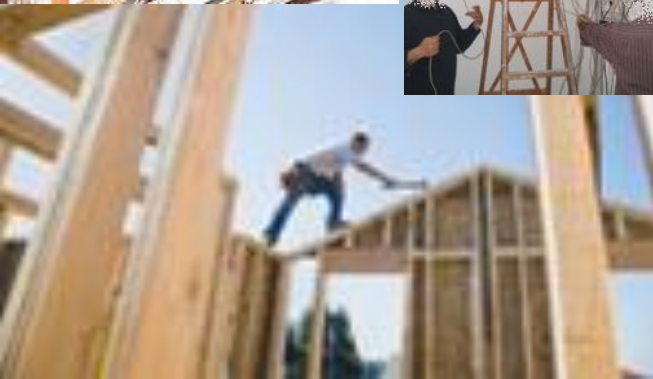
**Il problema della caduta da l'alto è essenzialmente un problema culturale**

*Una grande responsabilità della mancata conoscenza del problema sicurezza è da imputare alla*  
**MANCANZA DI FORMAZIONE E EDUCAZIONE ALLA PROPRIA TUTELA**

**SPESSO GLI INFORTUNI  
ACCADONO per :**

**CARENZE DA PARTE DELLE  
IMPRESE ...**

**.... comportamenti  
errati adottati dai  
LAVORATORI**





# MALATTIA PROFESSIONALE



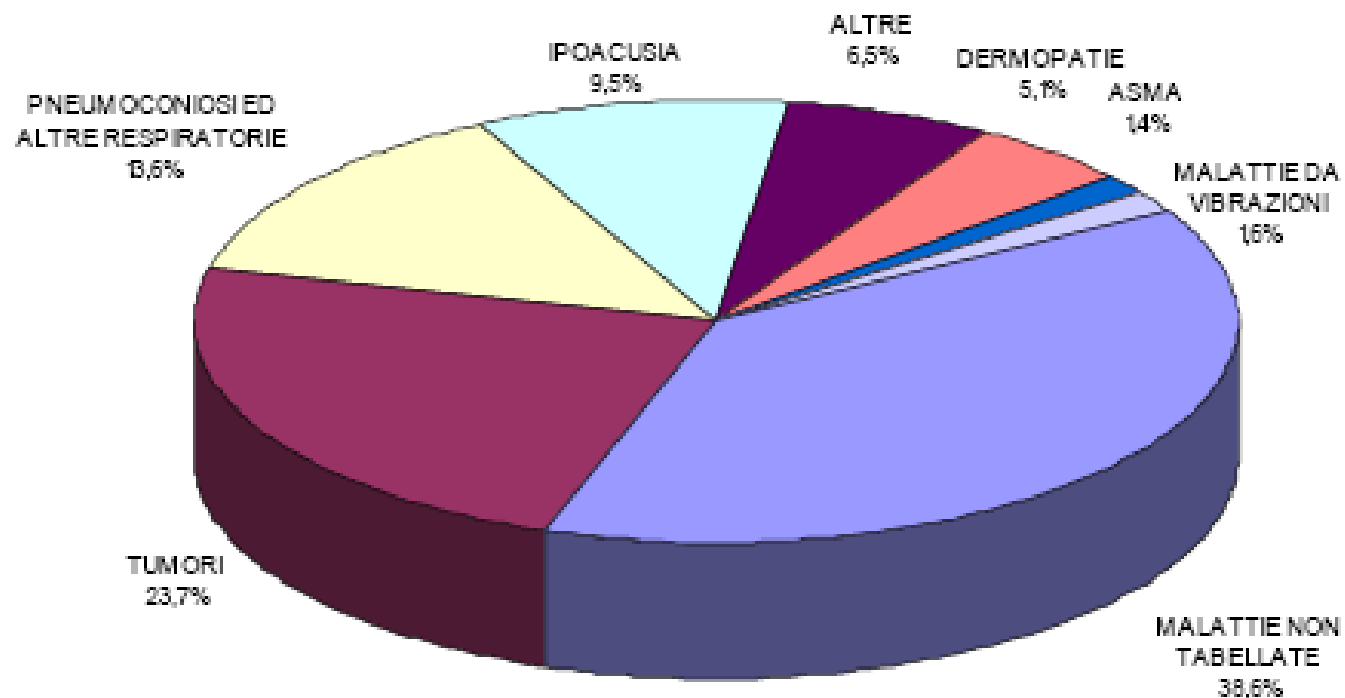
LEGATA A UNA PROLUNGATA E RIPETUTA ESPOSIZIONE LAVORATIVA A FATTORI DI RISCHIO SPECIFICI PRESENTI IN AMBIENTE DI LAVORO

Es.  
Ipoacusia (sordità) da rumore



Malattie professionali indennizzate in Piemonte nel 2000-2006 suddivise per tipo di malattia.

*MP indennizzate PIEMONTE 2000-2006*





Malattie professionali indennizzate 'non tabellate' in Piemonte nel periodo 2000-2006 suddivise per codice sanitario.

Codice Sanitario	N
Ipoacusia	223
Malattie dei tendini ed affezioni delle sinoviali, tendini	125
Tumore maligno della vescica	68
Affezioni dei muscoli, legamenti, aponeurosi e tessuti molli	63
Tumore maligno della trachea, dei bronchi del polmone non come secondario	24
Altre neuropatie periferiche	24
Tumore maligno della pleura	22
Affezione dei dischi intervertebrali	22
Dermatite da contatto ed altri eczemi	19
Artrosi ed affezioni correlate	10
Bronchite cronica	6
Tumore maligno del laringe	6
Altre affezioni osteo-muscolari	5
Dermatosi eritemato-squamose, eczemi infantili	4
Malattie professionali non tabellate	4
Sindromi neurotiche - disturbi della personalità- turbe e sessuali	3
Sindrome di raynaud	3
Asbestosi	3
Altre	45
<b>Totale</b>	<b>679</b>

# Le MALATTIE PROFESSIONALI insorgono per :

CARENZE DA PARTE  
DELLE IMPRESE ...



.... comportamenti errati adottati dai LAVORATORI



MALATTIA

INFORTUNIO

# Rischio RUMORE

Quale esposizione in ambito di lavoro ed extra lavorativa

Quali sono i danni alla salute?

Quali sono le misure di prevenzione?

140  
120  
100  
90  
80  
70  
60  
50  
40  
30

Rottura del timpano

Sopportabile per breve istante

Molto fastidioso conversazione gridata

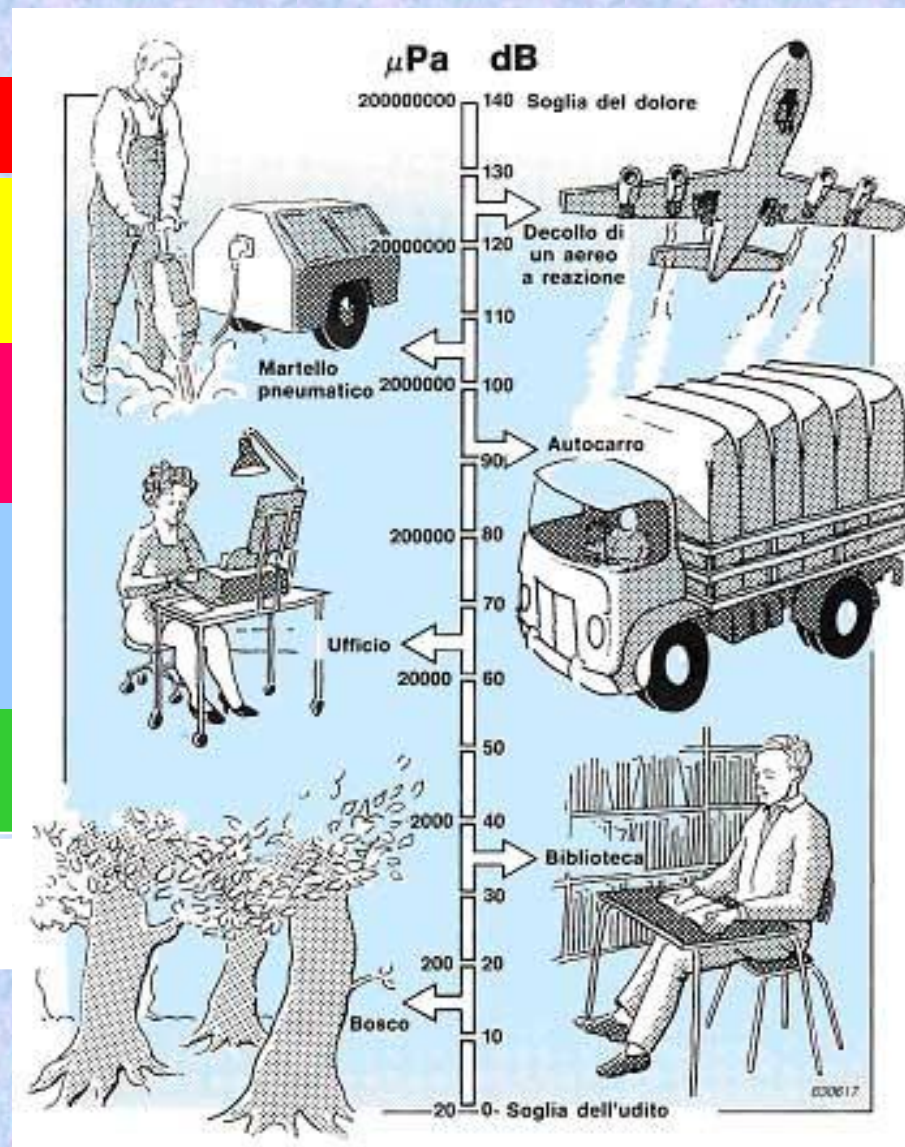
Rumori sopportabili

Rumori normali

Calma

dB(A)

Intensità/sensazione





E' SOLO MUSICA.....

MALATTIA

..... SE SI SORDATA' O IPOACUSIA  
MUSICA (.....) AD ALTO

.....NEL TEMPO EFFETTI SULL'UDITO



STOP AL RUMORE



**MALATTIA**



**Rischio**

**INFORTUNIO**

**movimentazione**

**manuale dei carichi,**

**postura, movimenti ripetuti**

Quale esposizione in ambito di lavoro ed extra lavorativa

Quali sono i danni alla salute?

Quali sono le misure di prevenzione?



QUANDO



Movimentazione  
manuale di carichi,  
ipersollecitazioni  
articolazioni e postura



artrosi

EFFETTI

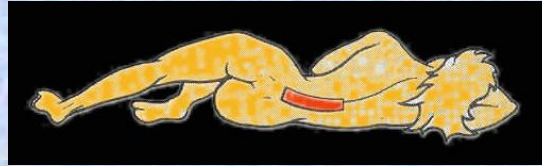
Infortunati

lombosciatalgia

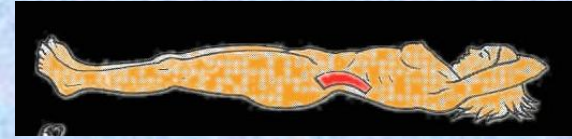
Problemi  
muscolari



# ESEMPI A CARICO DELLA SCHIENA

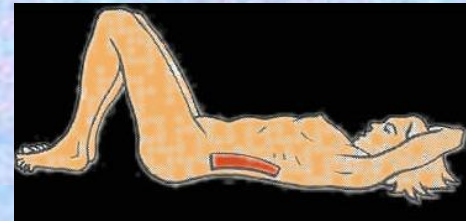
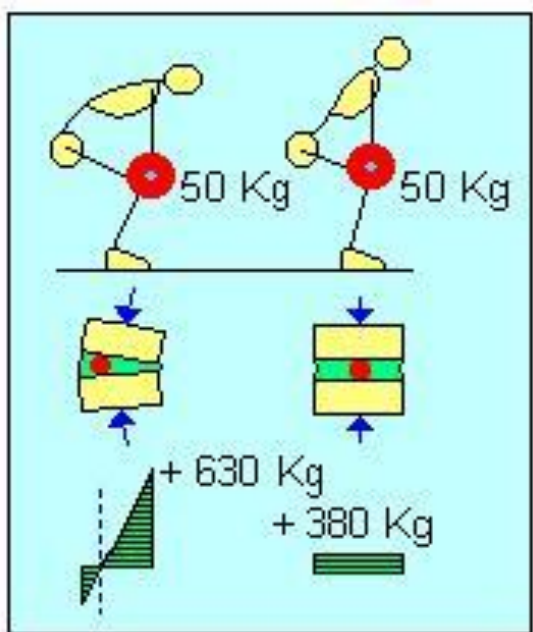


75 kg

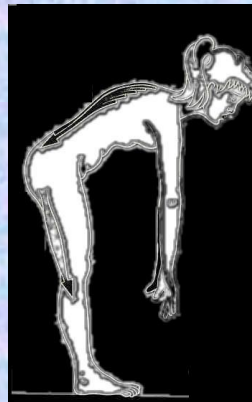


75-100 kg

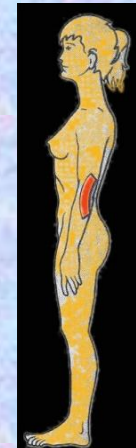
Movimentazione manuale di carichi



35 kg



150 kg

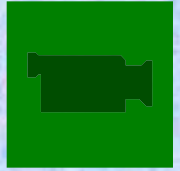


100 kg

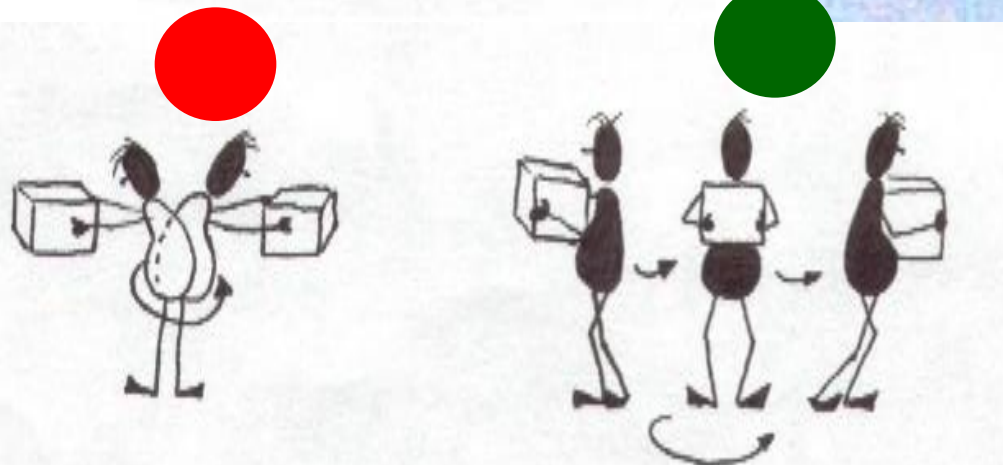
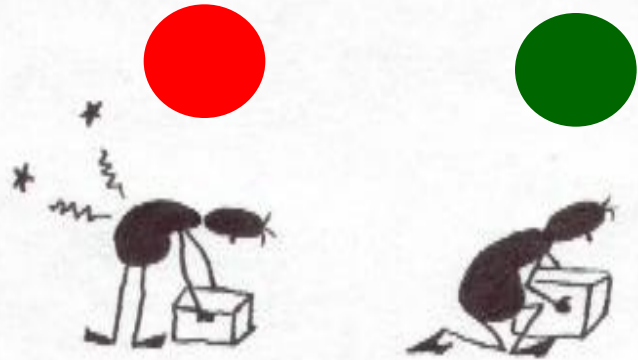
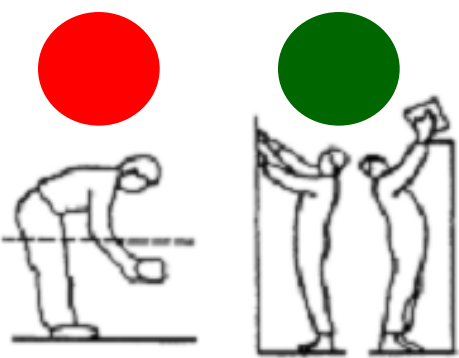


140 kg





# Alleggerisci il carico



MALATTIA

INFORTUNIO



# Rischio infettivo

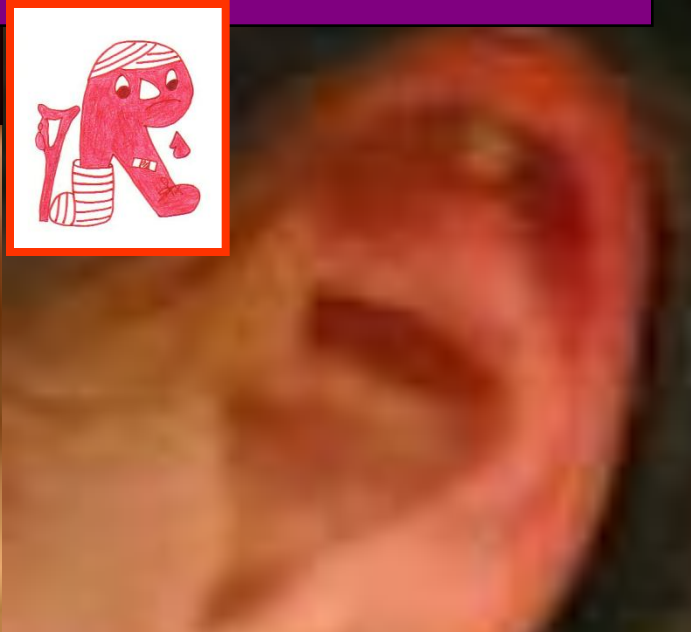
Quale esposizione in ambito di lavoro ed extra lavorativa

Quali sono i danni alla salute?

Quali sono le misure di prevenzione?

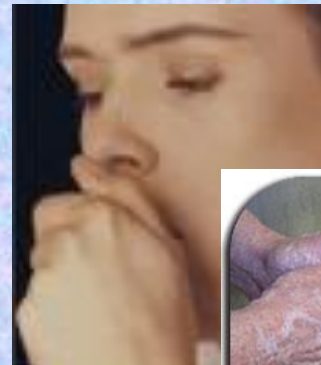
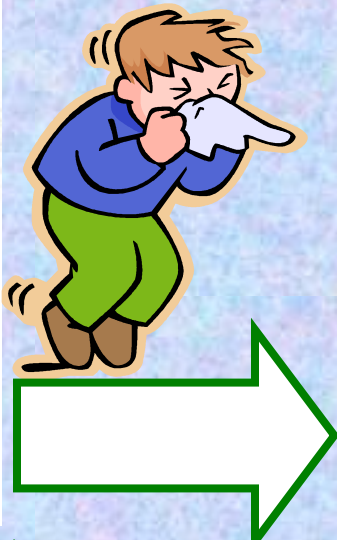


# QUANDO





# La prevenzione è ..... un corretto comportamento igienico



# PERISCHIO: IMPARIAMO A VALUTARE E A PREVENIRE

Come RI conoscere il pericolo



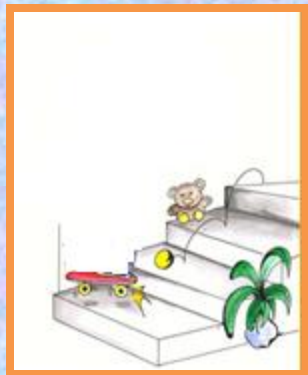
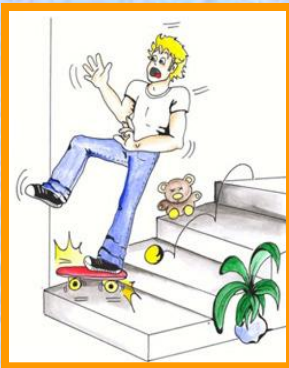
Come VALUTARE il rischio

Come PREVENIRE il danno





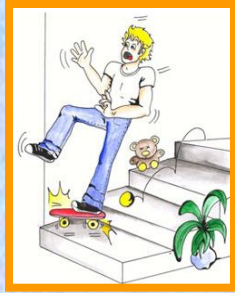
# PERISCHIO





# Azioni correttive

Probabilità x Danno = Rischio



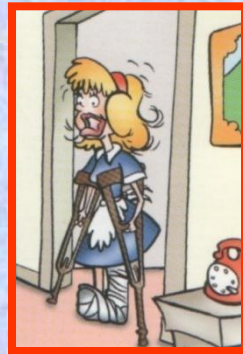
x



= 4



x



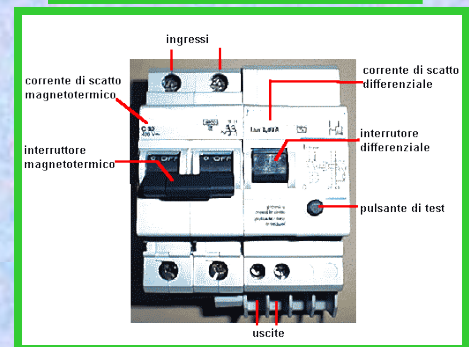
= 9



x



= 16







# PERISCHIO



PP

Altamente  
probabile

Probabile

Poco  
Probabile

Improbabile

4	8		16
3		9	
2		4	
	2	3	4

$R = P \times D$

Lieve — Medio — Grave — Gravissimo — D

# Azioni correttive

Probabilità x Danno = Rischio



x



= 4



x



= 9

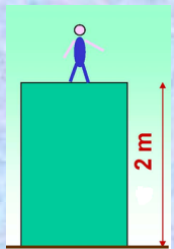


x

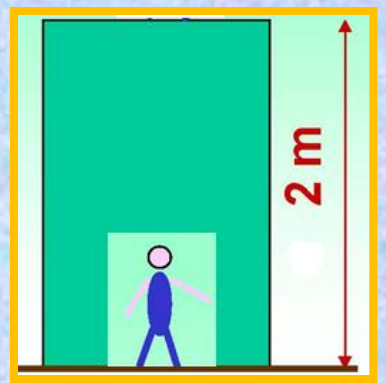


= 16

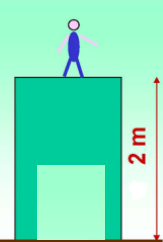




# PERISCHIO



# LAVORI IN ALTEZZA



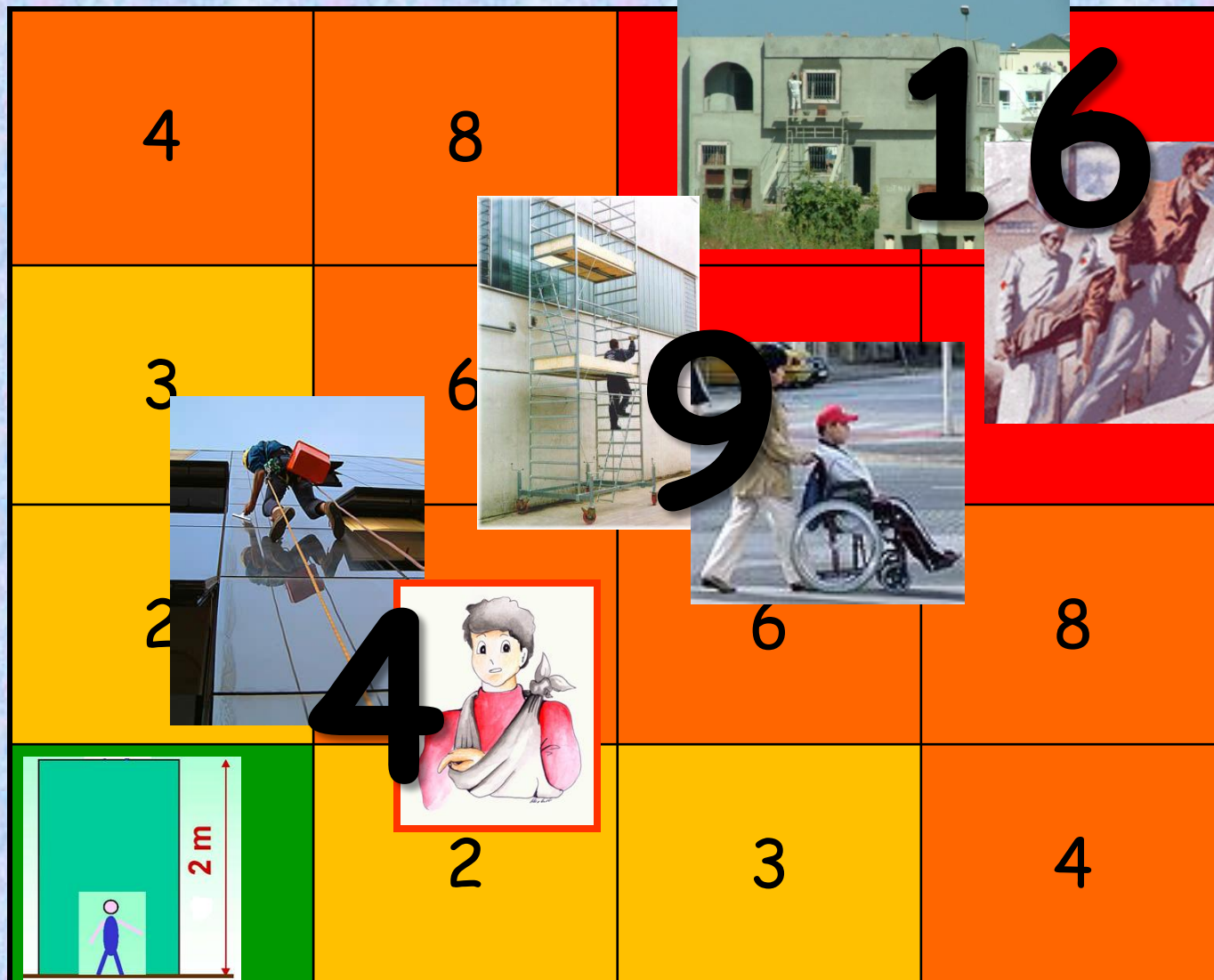
PP

Altamente  
probabile

Probabile

Poco  
Probabile

Improbabile



$R = PP \times D$

Lieve      Medio      Grave      Gravissimo → D

# Azioni correttive

Probabilità x Danno = Rischio



x



= 4



x



= 9



Formazione e addestramento



x



= 16





# PERISCHIO



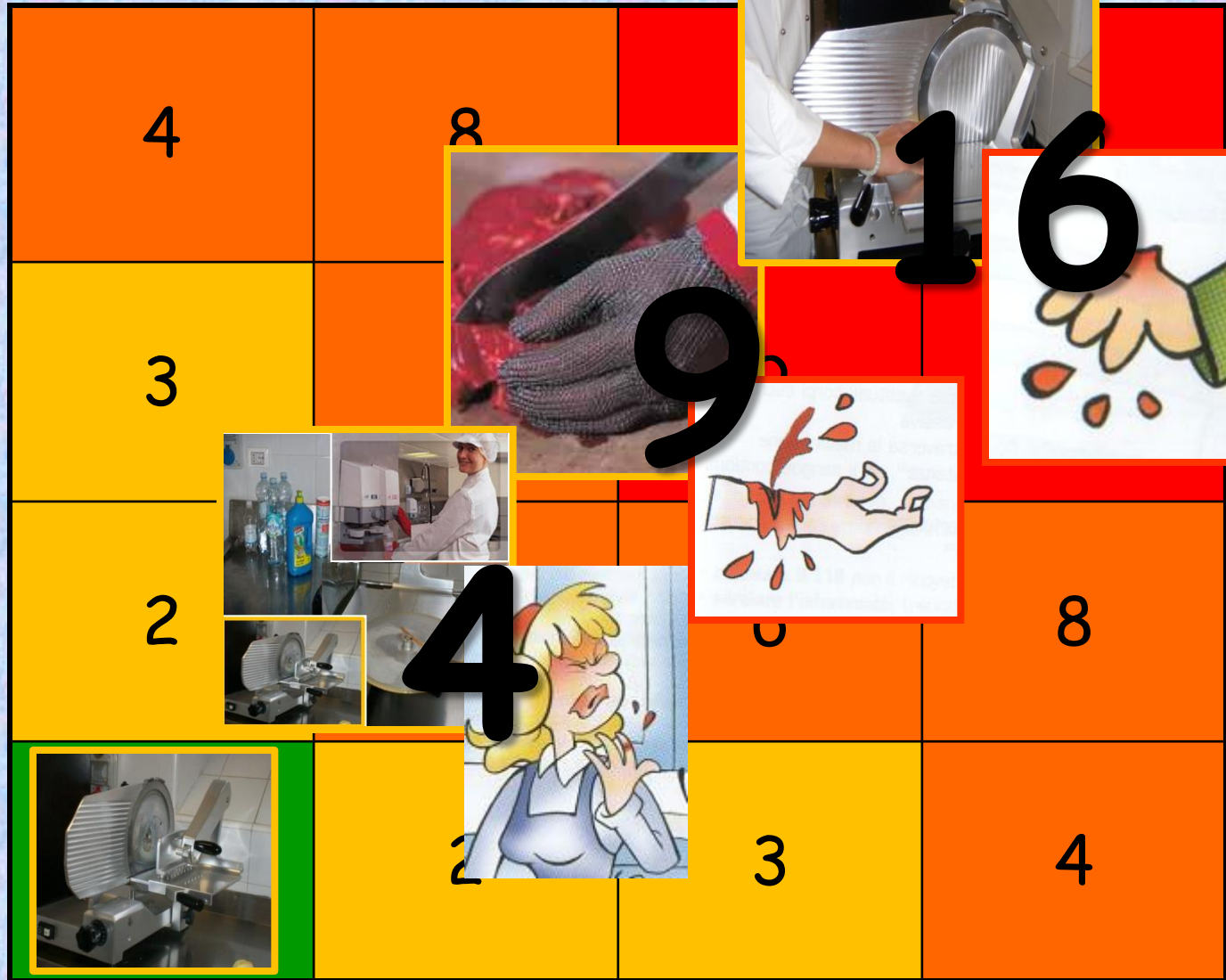
PP

Altamente  
probabile

Probabile

Poco  
Probabile

Improbabile



$$R = PP \times D$$

Lieve

Medio

Grave

Gravissimo

D



# Azioni correttive

Probabilità x Danno = Rischio



x



= 4



x



= 9



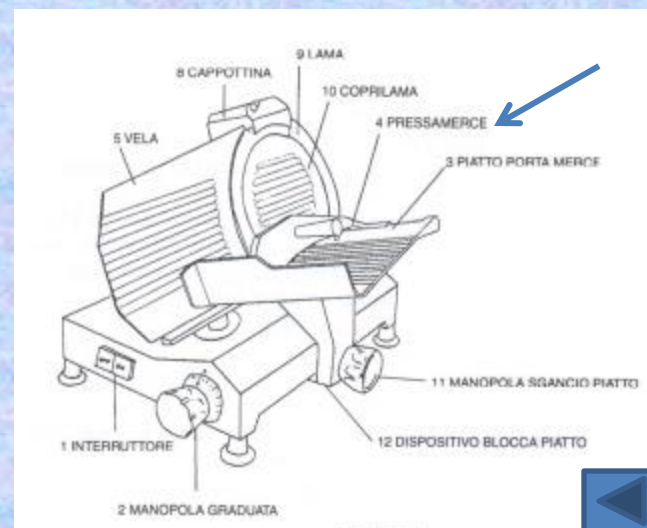
Formazione  
e  
addestramento



x



= 16





# PERISCHIO



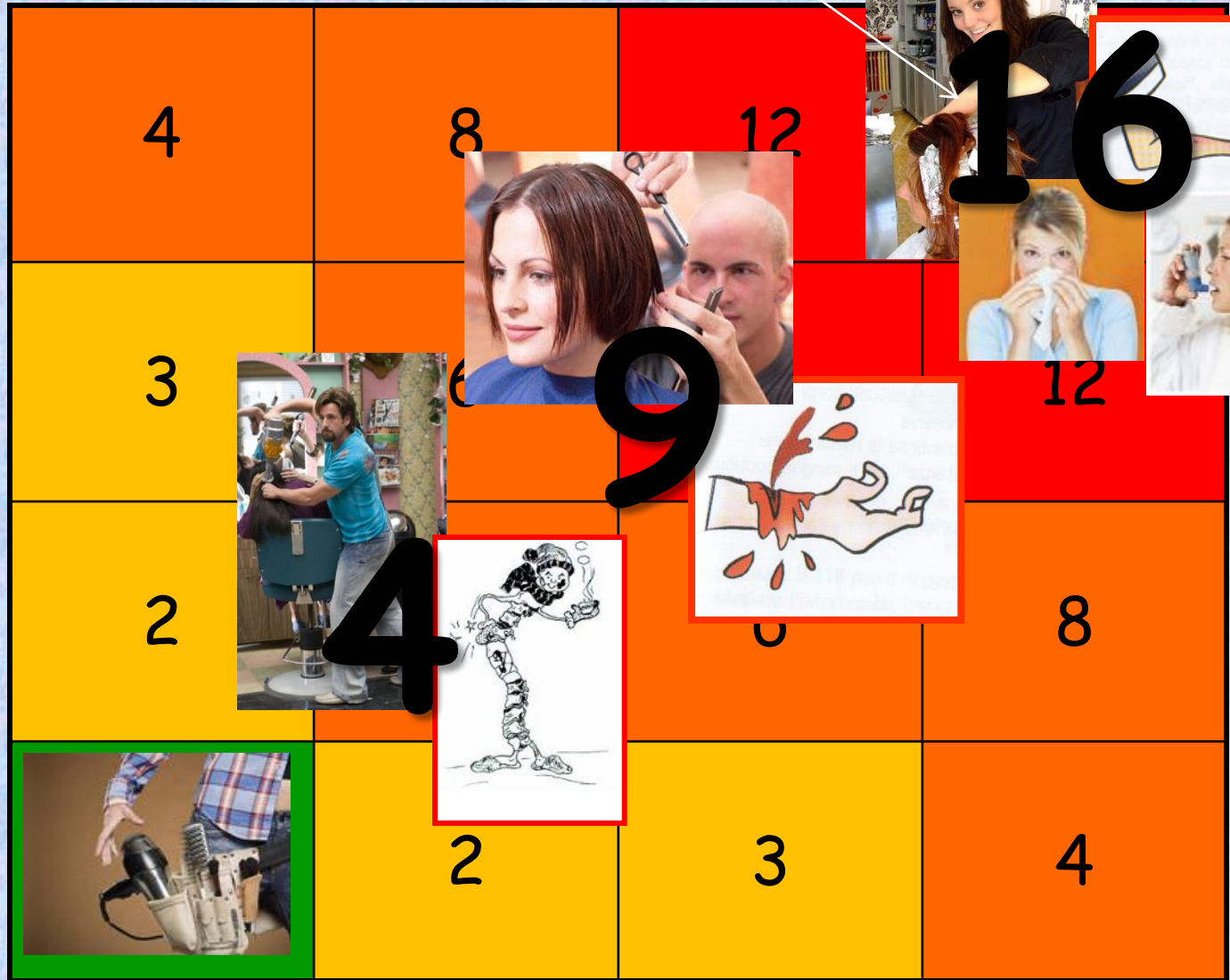
PP

Altamente  
probabile

Probabile

Poco  
Probabile

Improbabile



$$R = PP \times D$$

Lieve

Medio

Grave

Gravissimo

D

# Azioni correttive

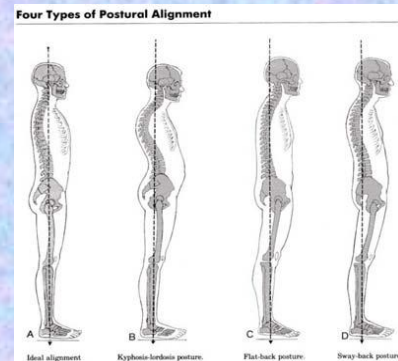
Probabilità x Danno = Rischio



x



= 4



x



= 9



Formazione  
e  
addestramento



x



= 16



~~R42 per  
inalazione  
R43 per  
contatto  
cutaneo.~~





proposte  
per l'approfondimento



# COSA FARO' DA GRANDE?

Valuto i rischi per la salute e la sicurezza del mio futuro lavoro. Come farò ad evitare malattie professionali e infortuni?!?! Quali misure di prevenzione dovrò adottare?

**Osservazioni e valutazioni**





# INTERVISTA AI FAMIGLIARI

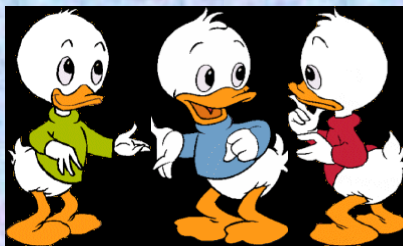
Che lavoro fai? quali sono i rischi per la tua salute e sicurezza?

Come fai a prevenirli? Conosci i tuoi diritti e doveri di lavoratore?

**Osservazioni e valutazioni**



# INTERVISTA AI MIEI COETANEI



Hai già lavorato, quali sono i rischi per la tua salute e sicurezza? Come fai a prevenirli? Conosci i diritti e doveri dei minori che lavorano? Quali sono?

**Osservazioni e valutazioni**







# ANALISI DI UN INFORTUNIO/MALATTIA PROFESSIONALE OCCORSI A QUALCUNO CHE CONOSCO

Perché è accaduto? poteva essere evitato e in che modo? Hai avuto un danno alla tua salute?

**Osservazioni e valutazioni**





# CERCO NELLA PUBBLICITA', NEL CINEMA E NEI GIORNALI, ECC.

Situazioni di pericolo, i possibili rischi per la salute e sicurezza, come prevenirli

**Osservazioni e valutazioni**



seguite sempre  
i consigli di   
anche per  
preparare i  
vostri elaborati



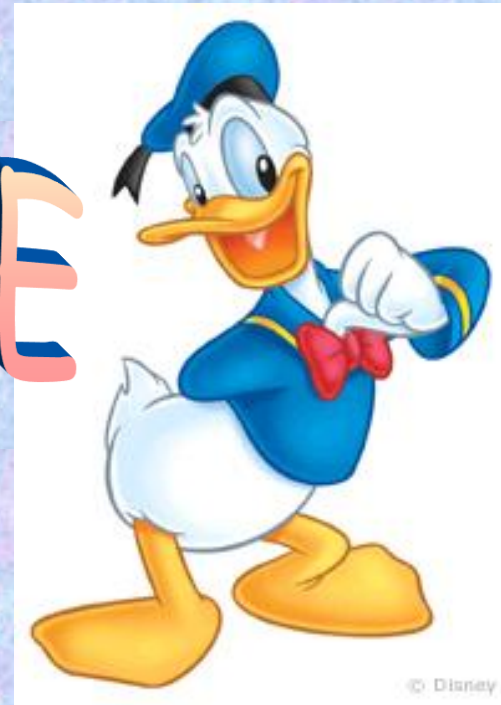
## ATTENZIONE

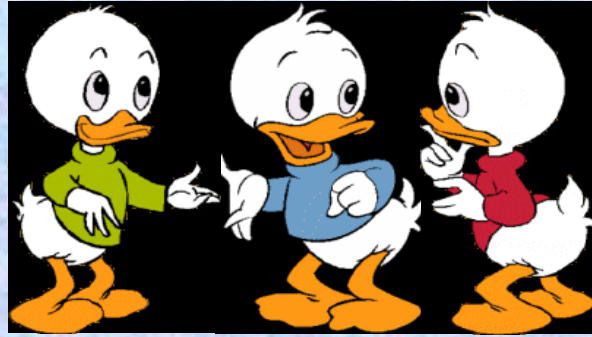
USATE SEMPRE L'INTELLIGENZA  
se volete rappresentare una  
situazione rischiosa fatevi  
aiutare da un adulto e **tutelate  
sempre la vostra incolumità!**

# Prevenzione sul lavoratore



UN DOVERE





PER AVVIARTI  
AL LAVORO SERVE

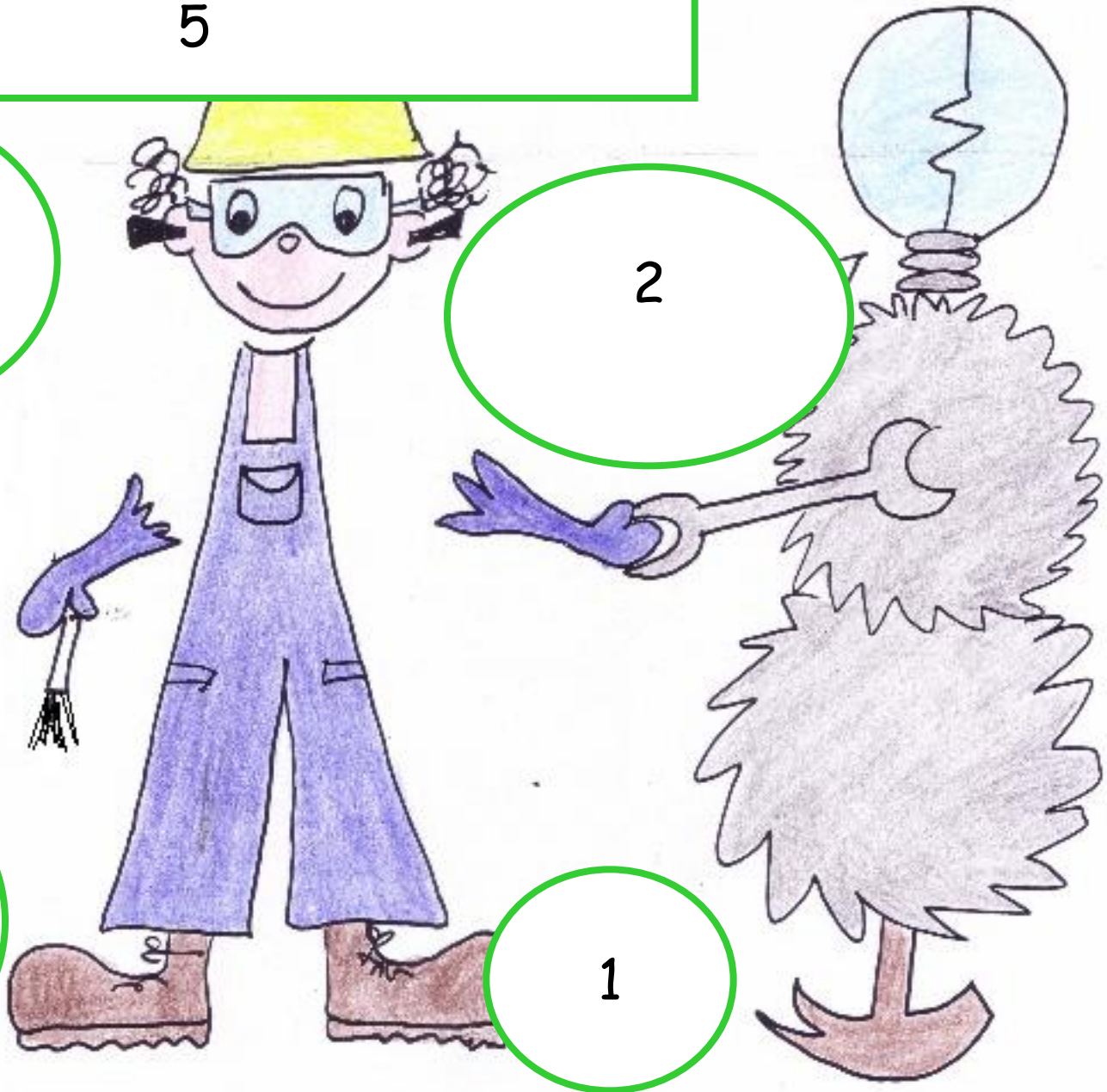
5

3

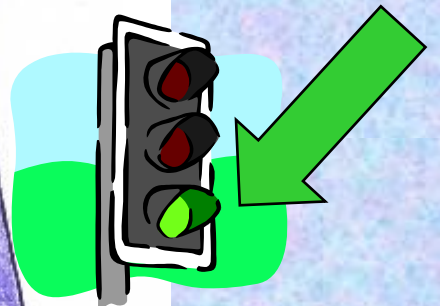
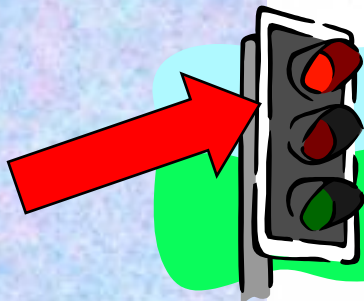
2

4

1



# QUINDI .....



MALATTIA

INFORTUNIO

Ricordate

AVRA' UN DANNO

.....se non capita nulla e  
si evita l'  
infortunio.....si  
ringraziano i santi!!!!!!



**SE RISCHI  
QUOTIDIANAMENTE  
LA TUA SALUTE E  
SICUREZZA**

**RIASSUMENDO**



**PRIMA O POI ....**



**TANTO .....**

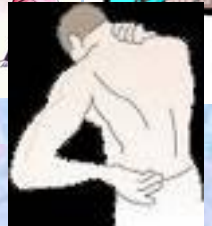
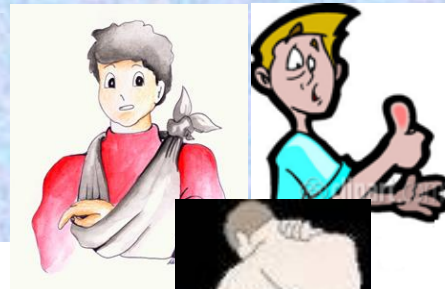


**AVRAI UN  
DANNO....**



**CALCOLO DELLE  
PROBABILITA**

**..... PROBABILMENTE  
POCO!?!?**



**....CON LA PREVENZIONE, PERÒ,  
QUESTO DIPENDE DA TE!**



VOI  
RISCHIAATE????



MA  
QUANDO???



# Scuola secondaria di secondo grado

## PROGETTO DI PROMOZIONE DELLA SALUTE: "LA PREVENZIONE E' UNO STILE DI VITA: PROMUOVIAMOLA"

**Scopo:** tutela della salute e sicurezza negli ambienti di vita e di lavoro, in questo caso un filmato realizzato dagli allievi relativo alla propria tutela negli ambienti di vita



**QUESTO E' L'INIZIO CON L'IMPEGNO E LA  
COLLABORAZIONE DI TUTTI E' POSSIBILE  
PROMUOVERE ATTIVAMENTE LA SALUTE NEGLI  
AMBIENTI DI VITA E DI LAVORO**



quindi

***MA TUTTI DEVONO ESSERE  
CONSAPEVOLI CHE LA TUTELA  
DELLA SALUTE È IL RISULTATO  
DI UN AGIRE QUOTIDIANO***





NON SCAPPARE DAL PERICOLO



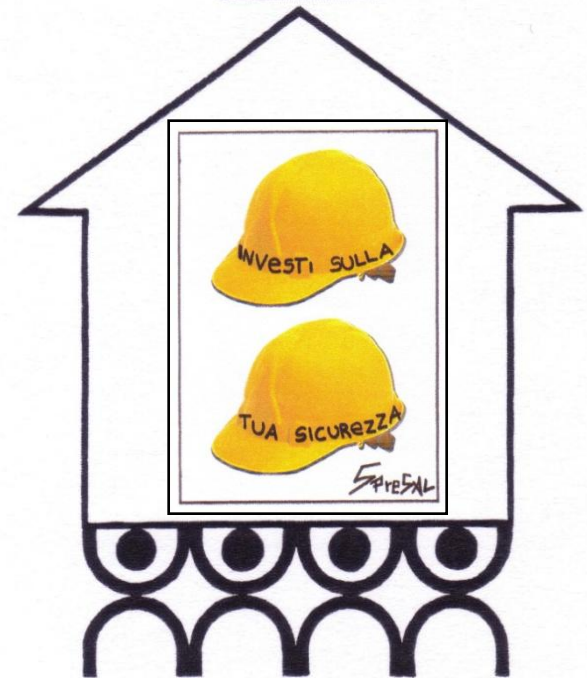
EVITALO

**NON BUTTARE LA VITA**



NON GIOCARE CON LA TUA VITA

S.P.R.E.S.A.L.



LA SICUREZZA SI COSTRUISCE

**LA PREVENZIONE?**

**..... UNO STILE DI VITA**

# ORA TOCCA A VOI:

da oggi fino al prossimo incontro...

RICONOSCETE

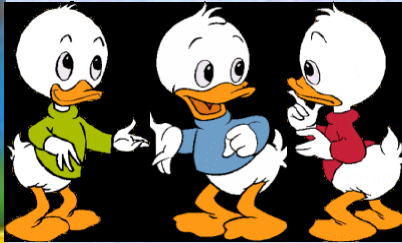


VALUTATE



ASCOLTATE, ATTUATE  
I CONSIGLI DI





**BUON LAVORO**

