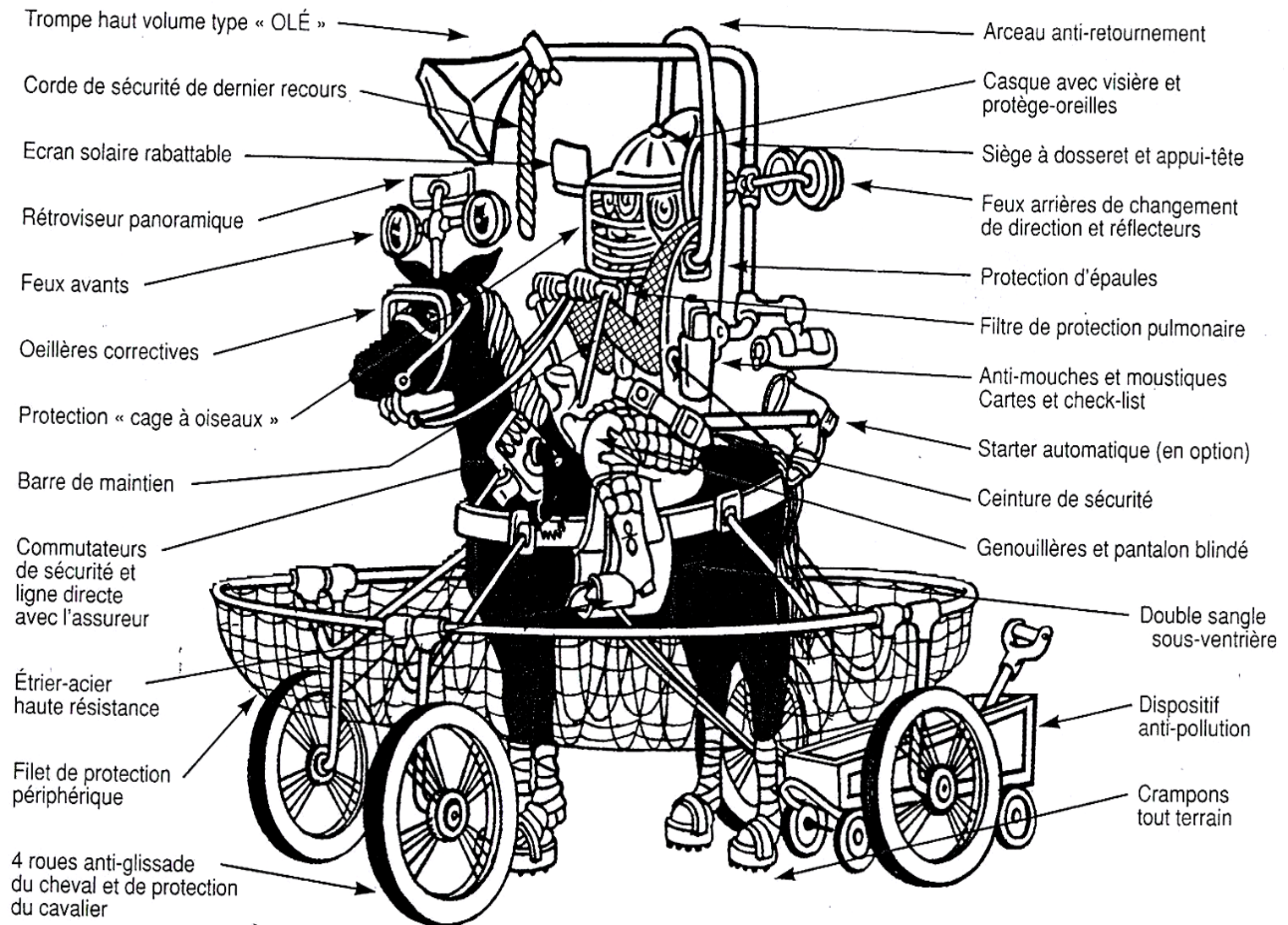


este bine asa ?



Ce facem ?

**PRINCIPIILE
GENERALE ALE
PREVENIRII
NE AJUTA LA
GESTIONAREA
RISCURILOR**



**ele nu sunt niste notiuni abstracte, filozofice, etc
- SUNT PRACTICE -**

Directiva 89/391/CEE, cele 9 principii generale ale prevenirii

Evitarea riscurilor;

Evaluarea riscurilor care nu pot fi evitate;

Combaterea riscurilor la sursă;

Adaptarea lucrului la persoană...;

Luarea în calcul a stării de evoluție a tehnicii;

Directiva 89/391/CEE, cele 9 principii generale (continuare)

Înlocuirea unui factor periculos prin unul nepericulos sau prin unul mai puțin periculos;

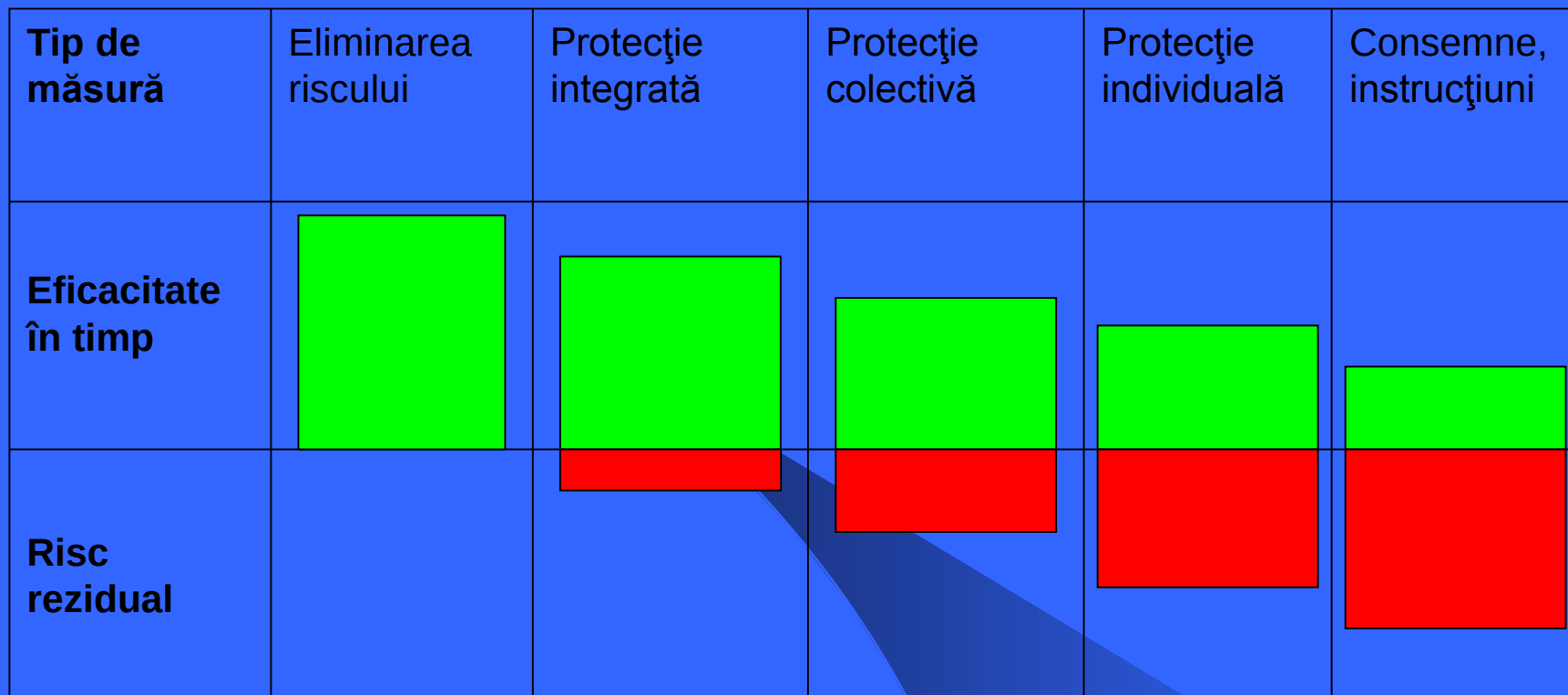
Planificarea acțiunii de prevenire ... ;

Adoptarea cu prioritate a unor măsuri de protecție colectivă și apoi a măsurilor de protecție individuală;

Furnizarea de instrucțiuni adecvate lucrătorilor.

IERARHIZAREA MĂSURILOR DE PREVENIRE

Nivelul eficacității

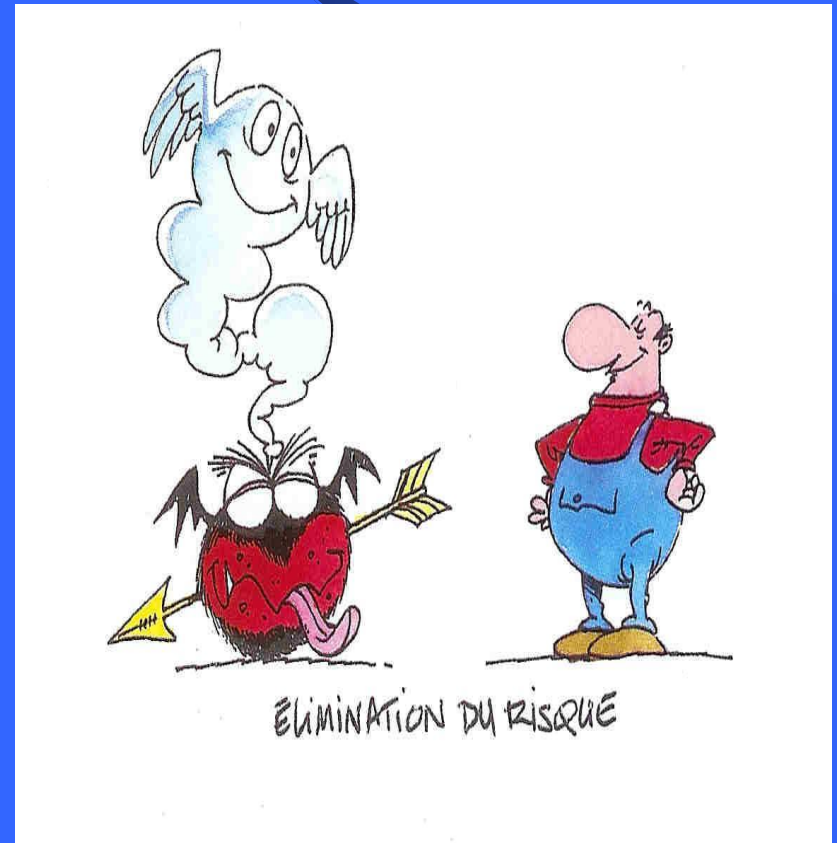


Exemplu

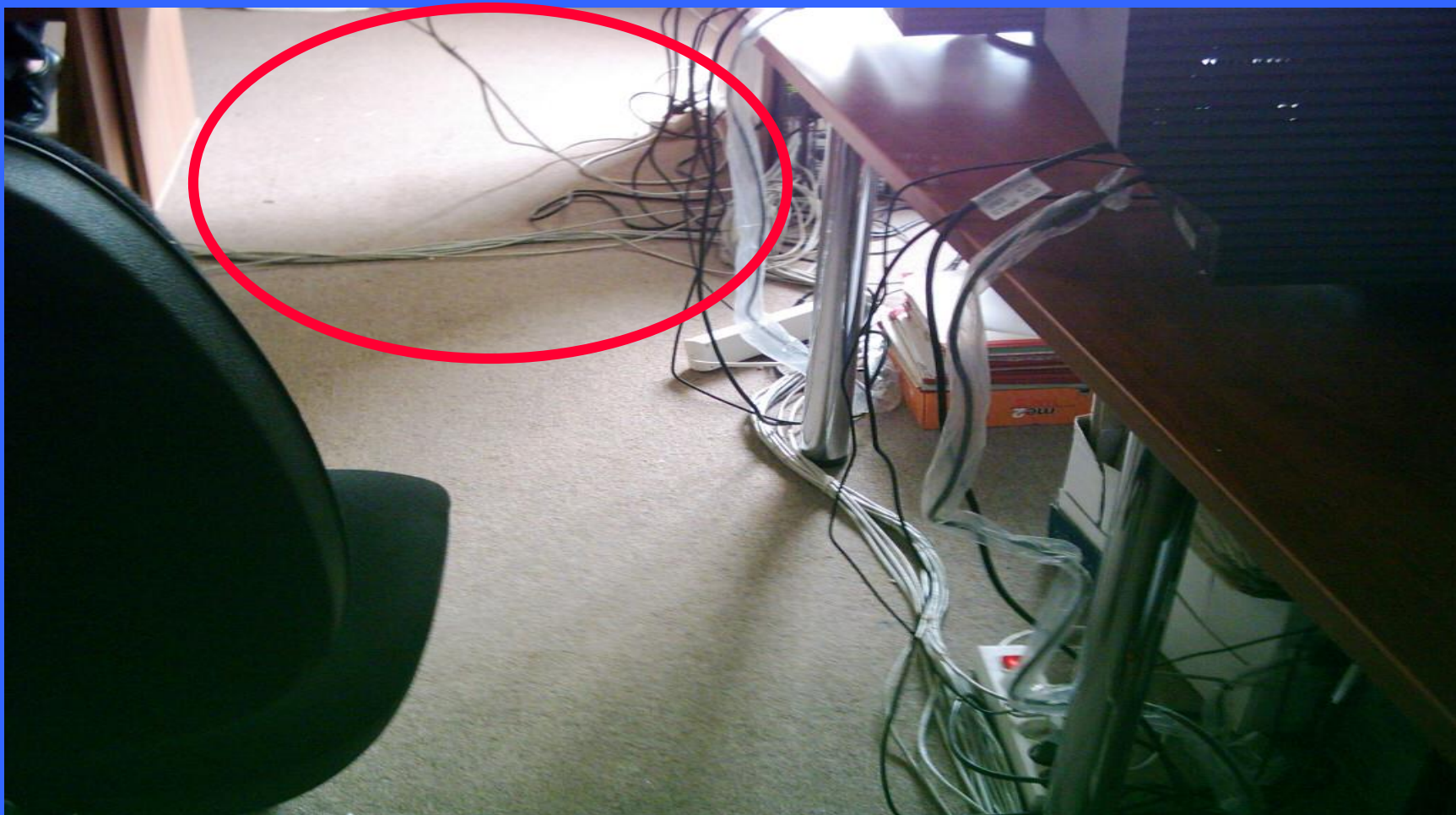
Risc de intoxicație cu solvent	Înlocuire cu un lichid nepericulos (apă...)	Utilizare în vas închis	Captare la sursă	Mască izolantă	Interdicție de a respira
--------------------------------	---	-------------------------	------------------	----------------	--------------------------

1. Evitarea riscului

- prin
*protectia
integrata
ajungem la
eliminarea
riscului*



Riscul de cadere de la acelasi nivel



1.EVITAREA RISCURILOR

PROTECTIA INTEGRATA

asigura **ELIMINAREA** sau
REDUCEREA
RISCURILOR din
faza de **PROIECTARE**



CANALE TEHNICE PENTRU
INSTALATII ELECTRICE **sau ?**

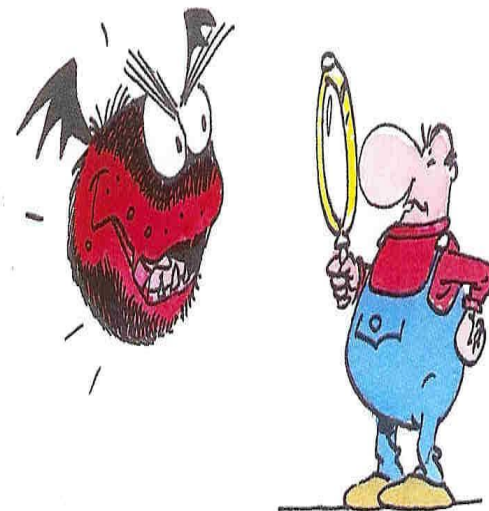
2.Evaluarea riscurilor care nu pot fi evitate

IDENTIFICAREA
RISCURILOR

EVALUAREA
PROBABILITATII SI
A GRAVITATII
VATAMARII

IERARHIZAREA
RISCURILOR

PLAN CU MASURI
DE PREVENIRE



ÉVALUATION DU RISQUE

3. Combaterarea riscurilor la sursa



Carcasarea, izolarea



4. Adaptarea muncii la om



MISCARI REPETITIVE



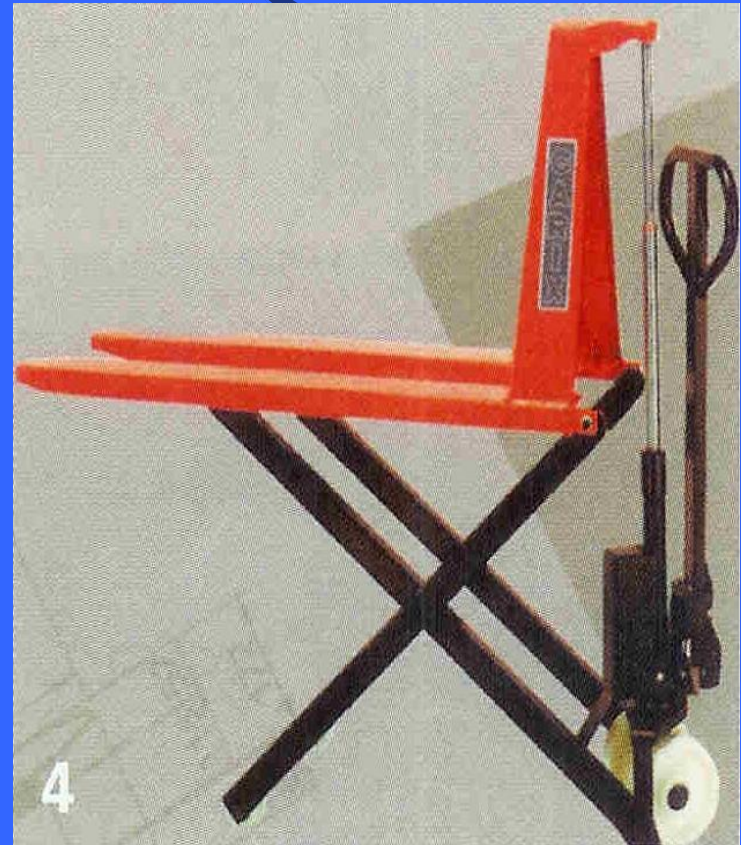
MISCARI REPETITIVE si POZITII INCOMODE



4. Adaptarea muncii la om



04/04/2016



numai scaunul poate fi reglabil ?



Plan de lucru cu inaltimea si
inclinarea reglabile



Post de lucru cu
inaltime reglabila

ADAPTAREA MUNCII LA OM



5. Adaptarea la progresul tehnic



5. Adaptarea la progresul tehnic



6.înlocuirea pericolelor prin nonpericole sau pericole mai mici

Ex.Înlocuirea:

**1.SOLVENTILOR
AROMATICI**

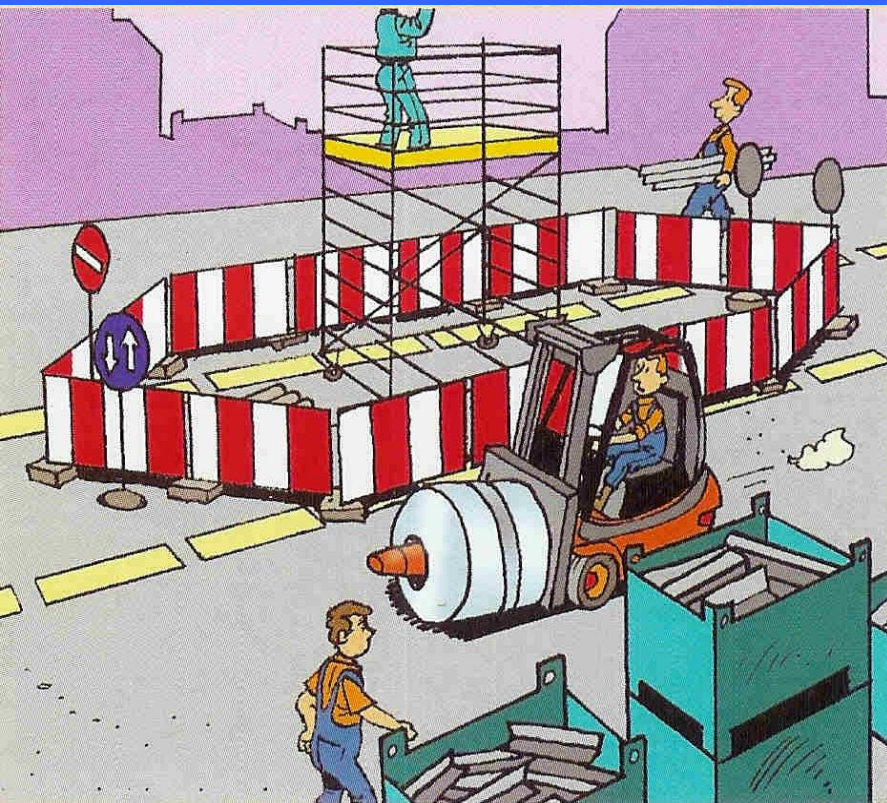
CU

**SOLVENTI PE BAZA
DE ALCOOLI**

**2.Vopselelor pe baza de
diluanti cu vopsele
lavabile pe baza de apa**



7. dezvoltarea unei politici de prevenire cuprinzătoare și coerente care să cuprindă tehnologiile, organizarea muncii și a condițiilor de muncă, relațiile sociale și influența factorilor de mediu;



**7. Dezvoltarea unei politici de
prevenire cuprinzătoare și coerente care să
cuprindă tehnologiile, organizarea muncii și a
condițiilor de muncă, relațiile sociale și influența
factorilor de mediu;**

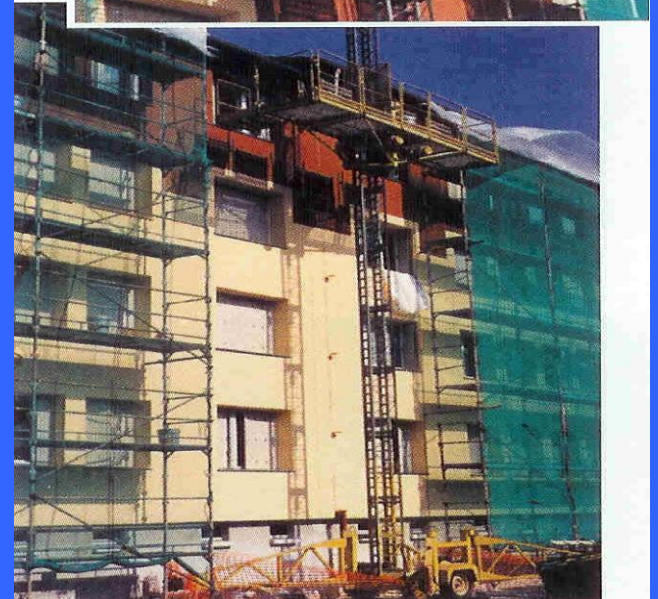
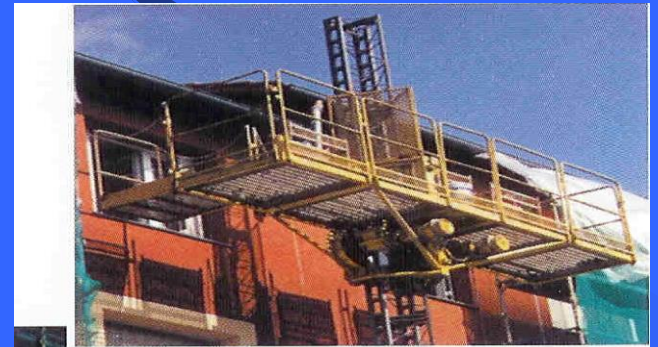




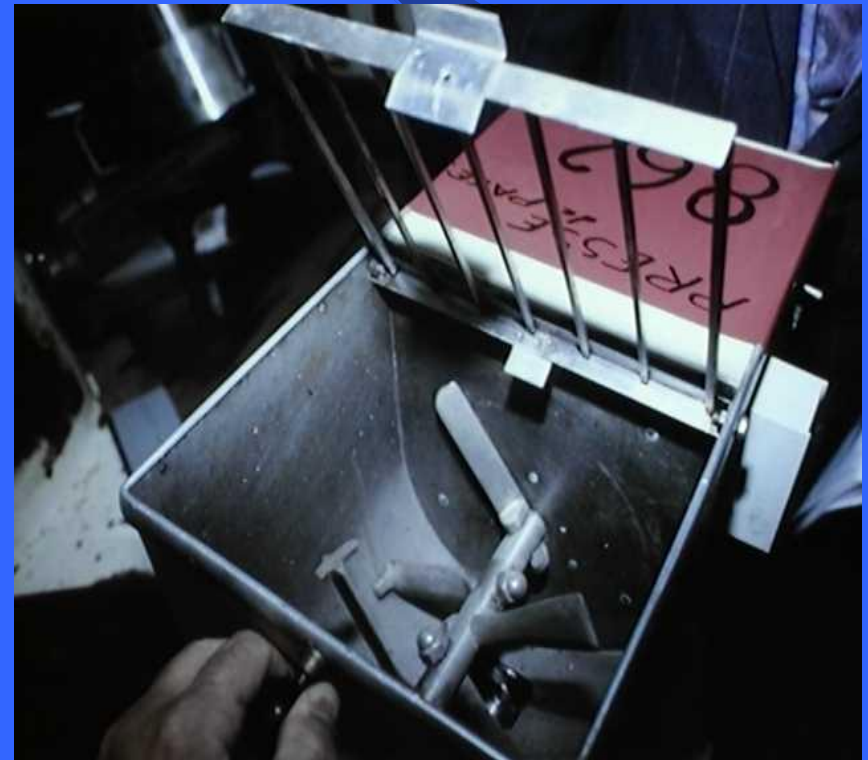
8.prioritatea măsurilor de protecție colective față de cele individuale



04/04/2016



8.prioritatea măsurilor de protecție colective față de cele individuale



CHIAR ESTE NECESAR ?

ORICE

**ECHIPAMENT DE
PROTECTIE
INTRODUCE O**

CONSTRINGERE

ASUPRA

UTILIZATORULUI



9.Prevederea de instrucțiuni corespunzătoare pentru salariați.

1.INSTRUCTIUNI DE
LUCRU SI DE
SECURITATE SI
SANATATE A

MUNCII LA
FIECARE LOC DE
MUNCA

2.PROCEDURI

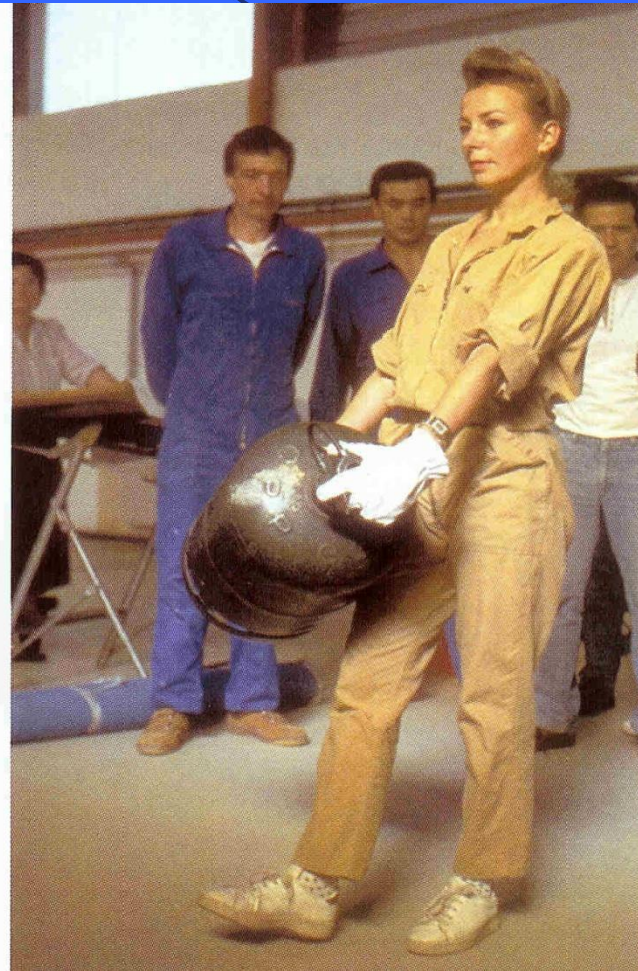
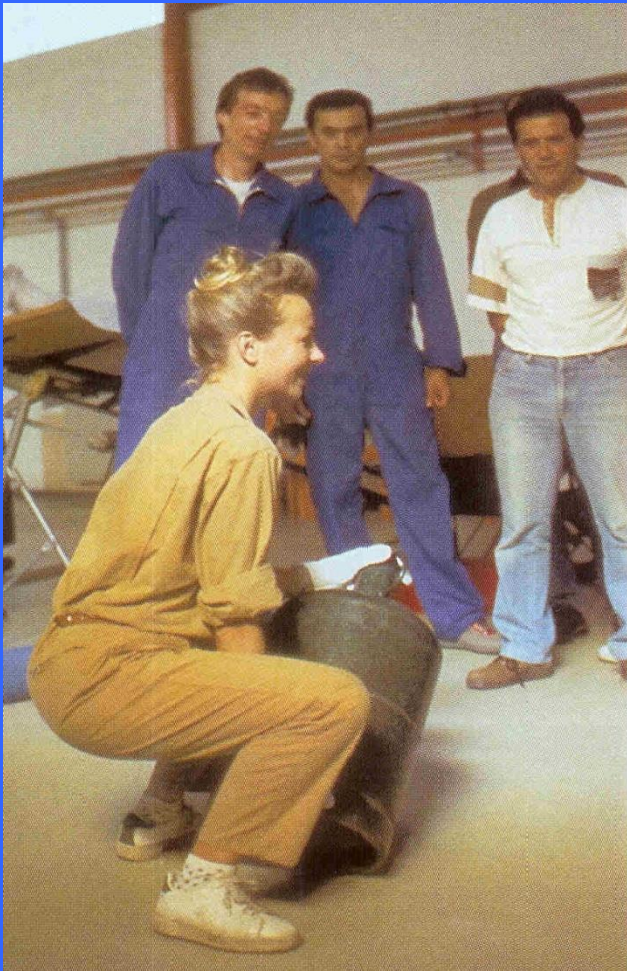
3.SEMNALIZARI



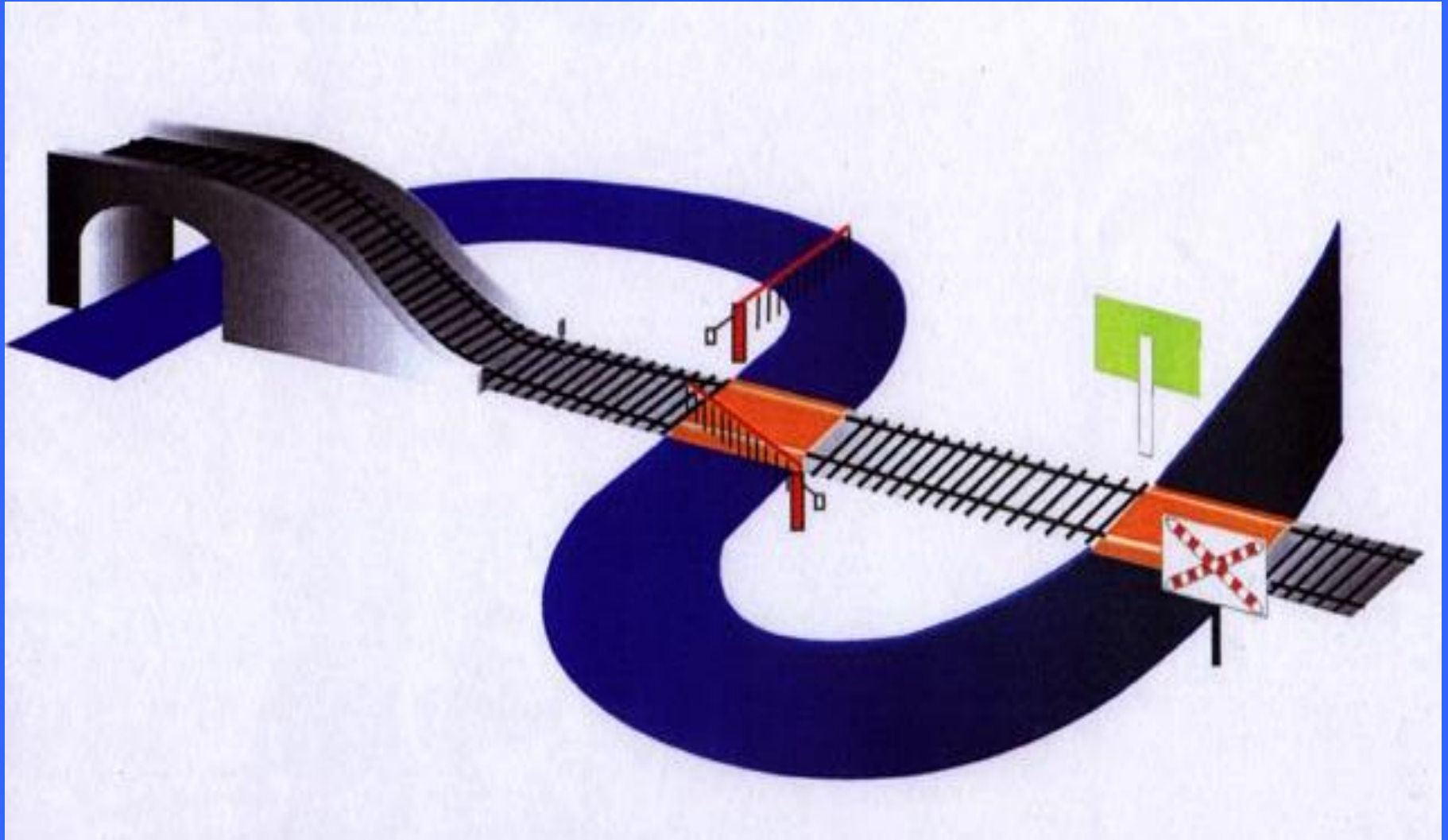
9.Prevederea de instructiuni corespunzatoare pentru salariati

RISQUES	SCIE CIRCULAIRE A ONGLETS Atelier : Menuiserie		PRÉVENTION
 RISQUE DE SURDITÉ  PRÉSENCE DE POUSSIÈRES  RISQUE DE PROJECTION  RISQUE DE COUPURE  RISQUE DE LOMBALGIE	LORS DE LA COUPE  LORS DE LA COUPE LORS DU CHANGEMENT DE LAME LORS DE BOURRAGE LORS DE LA COUPE DES GRANDS BATTANTS	 LORS DE LA COUPE 	 PORT DES PROTECTIONS AUDITIVES OBLIGATOIRE  PORT DU MASQUE OBLIGATOIRE AVANT TOUTE DÉCOUPE, POSITIONNER CORRECTEMENT LA PROTECTION SUR LA LAME. INTERDICTION DE POSER SES MAINS SUR LA TABLE ET DANS L'AXE DE LA LAME. UTILISER LA PRESSE. AVANT TOUTE INTERVENTION : ARRÊTER LA MACHINE, ATTENDRE L'ARRÊT COMPLET DE LA LAME ET DÉBRANCHER LA PRISE. UTILISER LA SERVANTE À ROULEAU ET SE FAIRE AIDER PAR UN COLLÈGUE SI NÉCESSAIRE.
SECOURS EN CAS D'ACCIDENT PRÉVENIR LES POMPIERS AU 1818.	AVANT UTILISATION VÉRIFIER L'ÉTAT DES SÉCURITÉS ET DES CÂBLES ÉLECTRIQUES.		RANGEMENT PROPRETÉ MAINTENIR LE POSTE DE TRAVAIL PROPRE ET RANGE EN PERMANENCE

Pentru a stapani riscurile formarea personalului

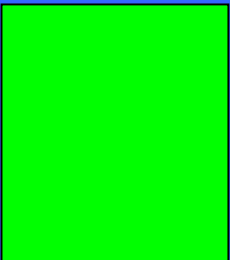
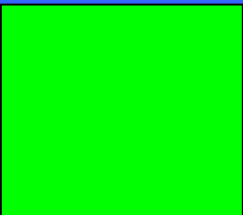


INTEGRAREA PREVENIRII



IERARHIZAREA MĂSURILOR DE PREVENIRE

Nivelul eficacității

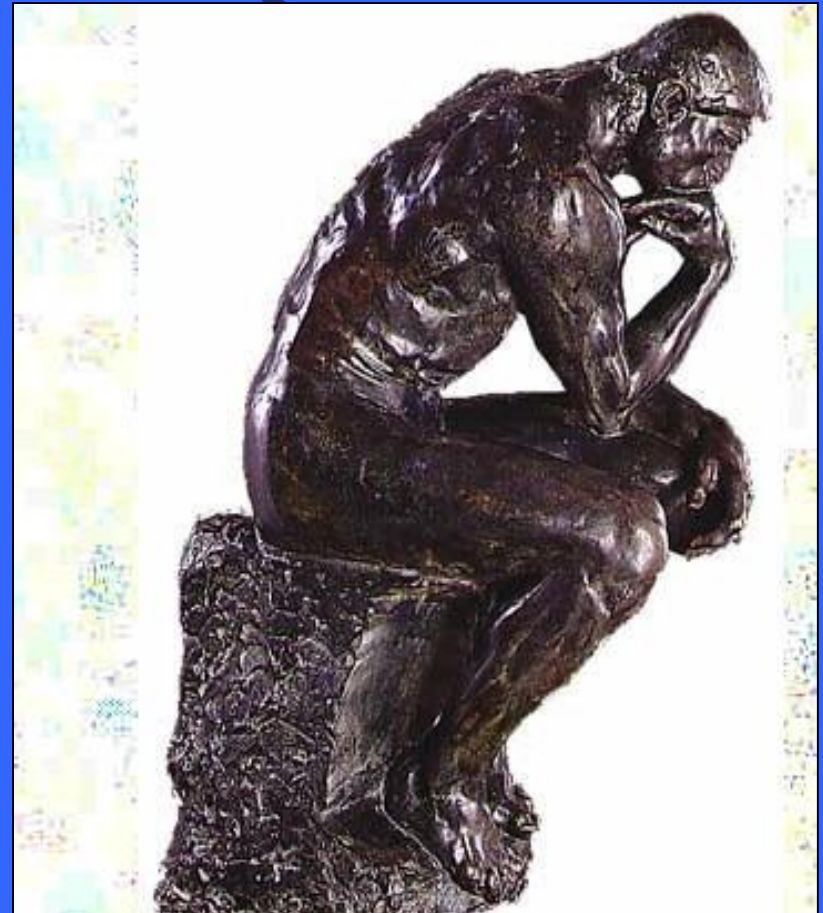
Tip de măsură	Eliminarea riscului	Protecție integrată	Protecție colectivă	Protecție individuală	Consemne, instrucțiuni
Eficacitate în timp					
Risc rezidual					

Exemplu

Risc de intoxicație cu solvent	Înlocuire cu un lichid nepericulos (apă...)	Utilizare în vas închis	Captare la sursă	Mască izolantă	Interdicție de a respira
--------------------------------	---	-------------------------	------------------	----------------	--------------------------

**Intotdeauna este loc de mai
bine**

**treceam la
exercitii !**



Utilizand

principiile generale ale prevenirii

identificati riscurile

stabiliti masuri de prevenire

pentru pozele care urmeaza



04/04/2016

35



04/04/2016

36



04/04/2016



04/04/2016





04/04/2016

40



6 JUL 2005



04/04/2016



04/04/2016

43



04/04/2016



04/04/2016

45



