

**B.E.P Maintenance de Véhicules Automobiles**  
Option D : Cycles et Motocycles  
Session 2002

# **EPREUVE E.P-3**

ANALYSE DES MECANISMES ET DE L'ENTREPRISE

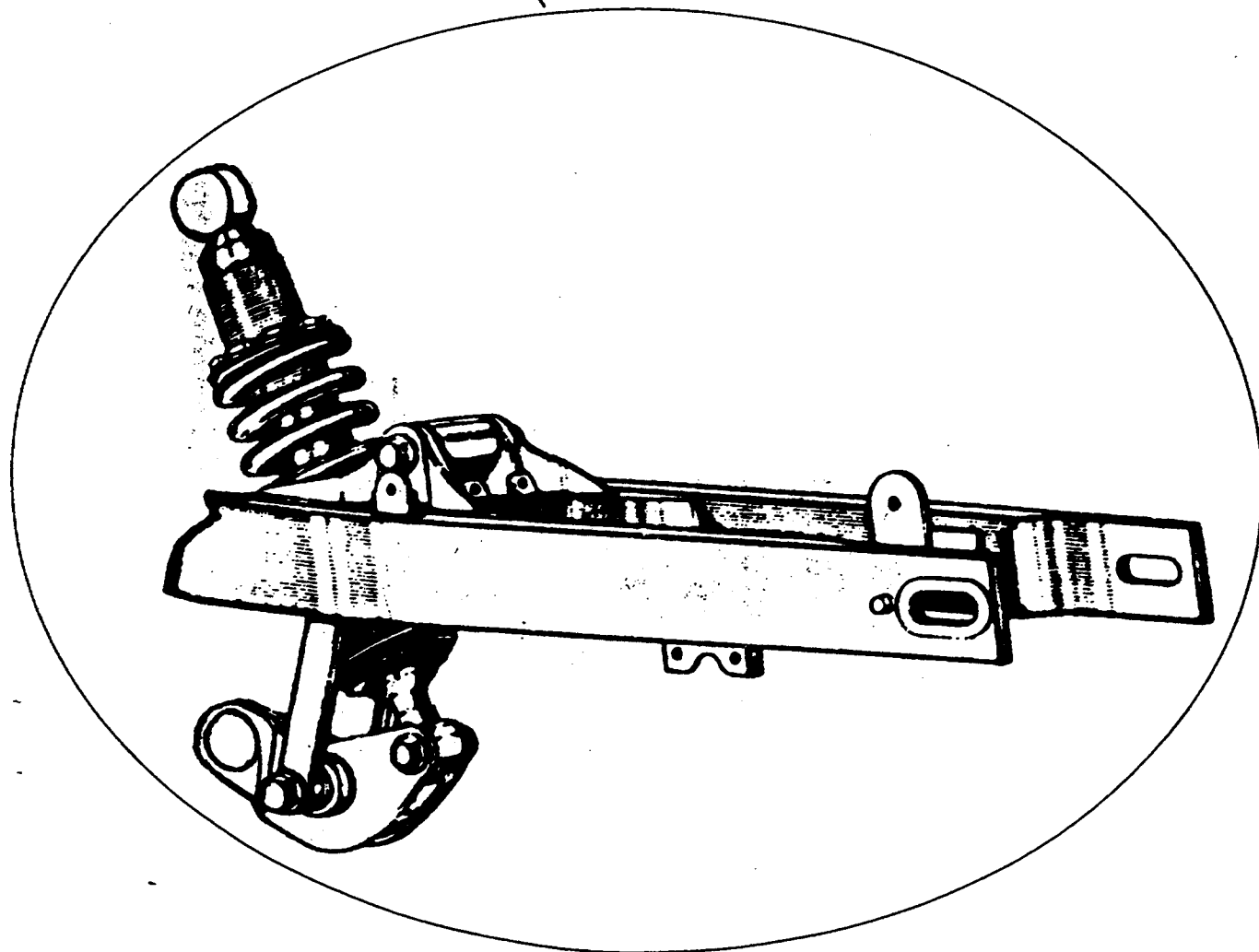
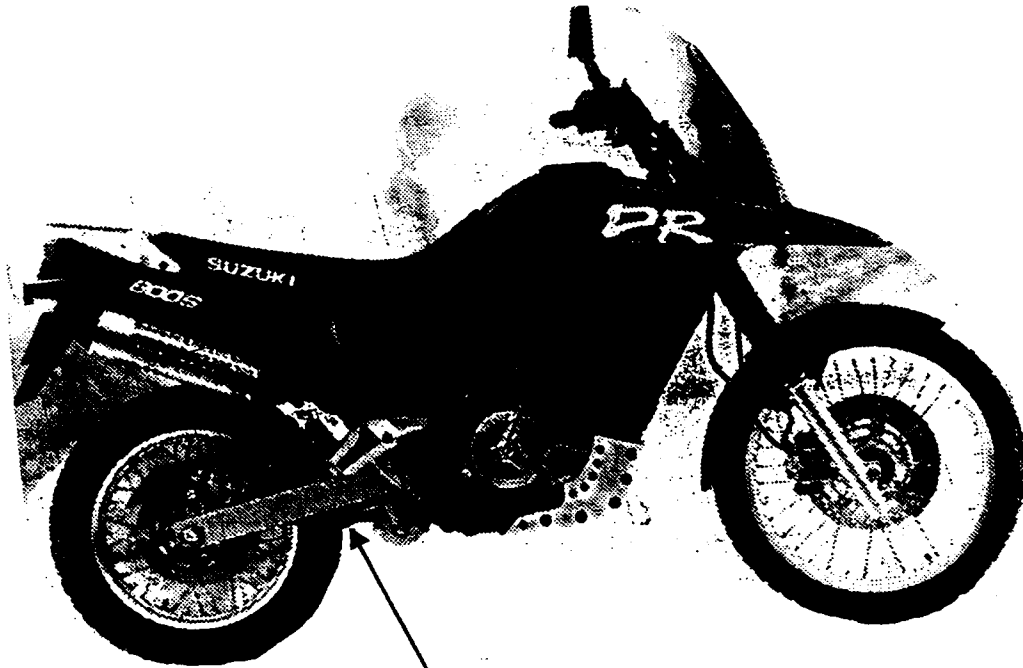
## **DOSSIER TECHNIQUE**

**Ce dossier comprend 2 feuilles : Page 2/3 et Page 3/3**

BEP Maintenance de Véhicules Automobiles		Option : Cycles et motocycles	
CAP Mécanicien en Maintenance de Véhicules		Epreuve EP3	
Session 2002	Durée : 5h	Coeff : 4	Page 1 sur 3

## PRESENTATION :

L'objet de l'étude concerne le mécanisme de suspension arrière d'une moto tous terrain



La nomenclature correspond au dessin d'ensemble page 3 sur 3

REP	NBR	DESIGNATION
1	1	DOUILLE A AIGUILLES
2	2	COUELLE DE PROTECTION
3	1	ENTRETOISE
4	1	AXE
5	1	LEVIER D AMORTISSEUR
6	1	AXE
7	2	COUELLE DE PROTECTION
8	1	ENTRETOISE
9	4	DOUILLE A AIGUILLES
10	2	AXE
11	2	ROTULE
12	4	JOINT D ETANCHEITE
13	4	ENTRETOISE
14	1	ECROU DE REGLAGE
15	1	RONDELLE D APPUI
16	1	RESSORT DE SUSPENSION
17	1	AMORTISSEUR PARTIE HAUTE
18	1	AMORTISSEUR PARTIE BASSE
19	1	BIELLE D AMORTISSEUR
20		
21	1	ENTRETOISE
22	1	AXE
23	1	BRAS OSCILLANT

# SUSPENSION DE MOTO

Echelle : 1/1

Le dessin de l'ensemble représente la suspension de la roue arrière d'une moto tout terrain.

