

NOM :

jeudi 6 avril 2006

Prénom :

Classe : 4^e1

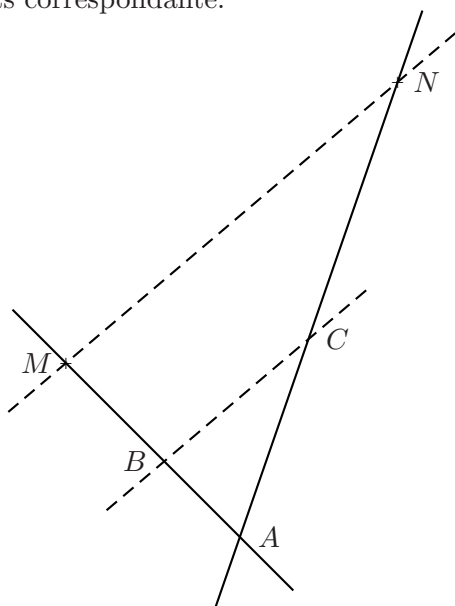
Contrôle de cours

durée : 20 minutes

Exercice 1. - « *parallèles et sécantes, reconnaître les données dans une configuration* »

Les droites en pointillés sont parallèles. Retrouver pour chaque figure la configuration du cours avec le petit et le grand triangle et les deux droites parallèles, remplir le tableau de proportionnalité puis écrire l'égalité de rapports correspondante.

①



Petit triangle :

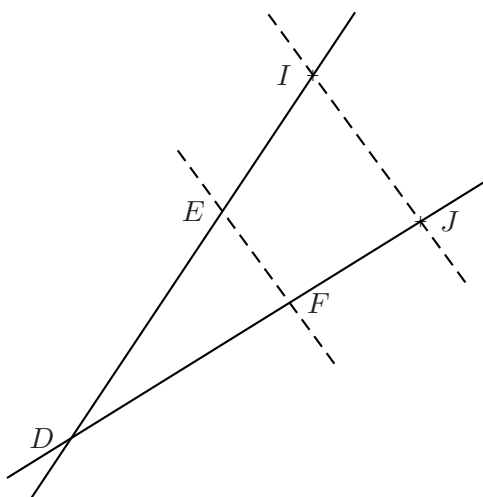
Grand triangle :

Droites parallèles :

	Côtés correspondants		
Petit triangle			
Grand triangle			

Égalité des rapports :

②



Petit triangle :

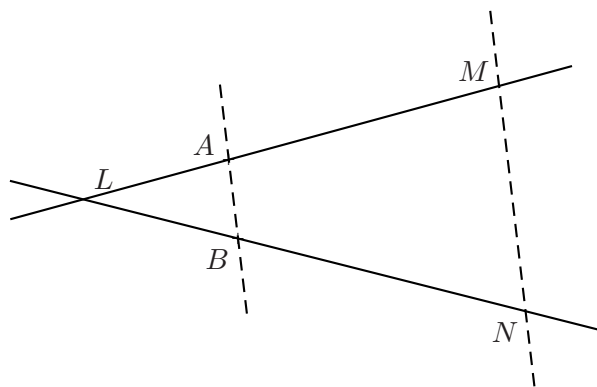
Grand triangle :

Droites parallèles :

	Côtés correspondants		
Petit triangle			
Grand triangle			

Égalité des rapports :

3



Petit triangle :

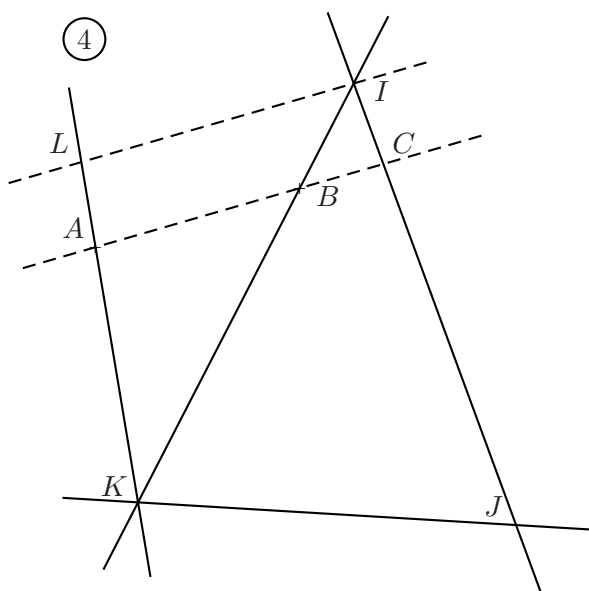
Grand triangle :

Droites parallèles :

	Côtés correspondants		
Petit triangle			
Grand triangle			

Égalité des rapports :

4



Petit triangle :

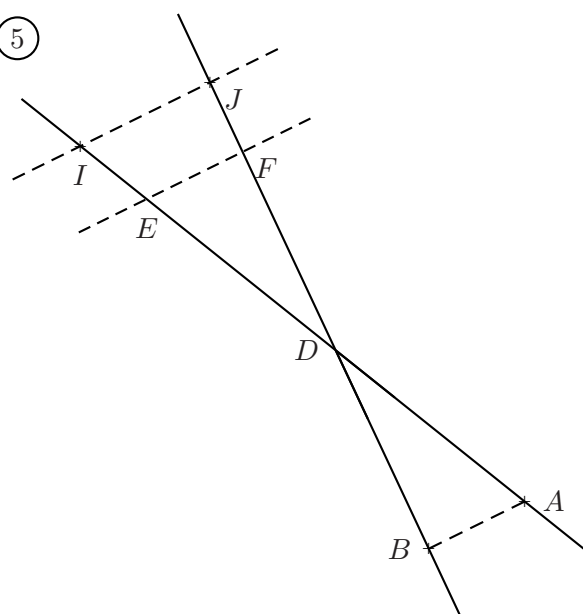
Grand triangle :

Droites parallèles :

	Côtés correspondants		
Petit triangle			
Grand triangle			

Égalité des rapports :

5



Petit triangle :

Grand triangle :

Droites parallèles :

	Côtés correspondants		
Petit triangle			
Grand triangle			

Égalité des rapports :