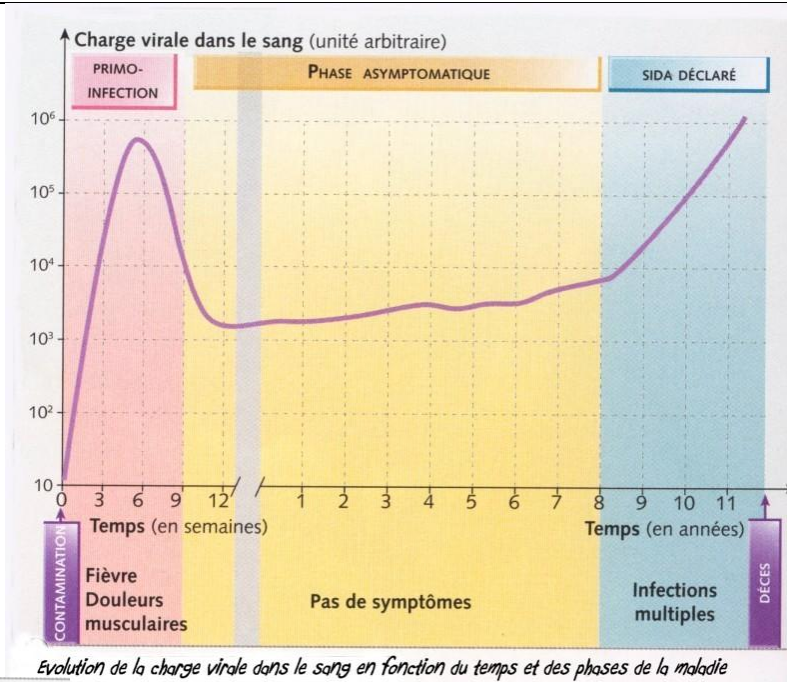


# Le sida

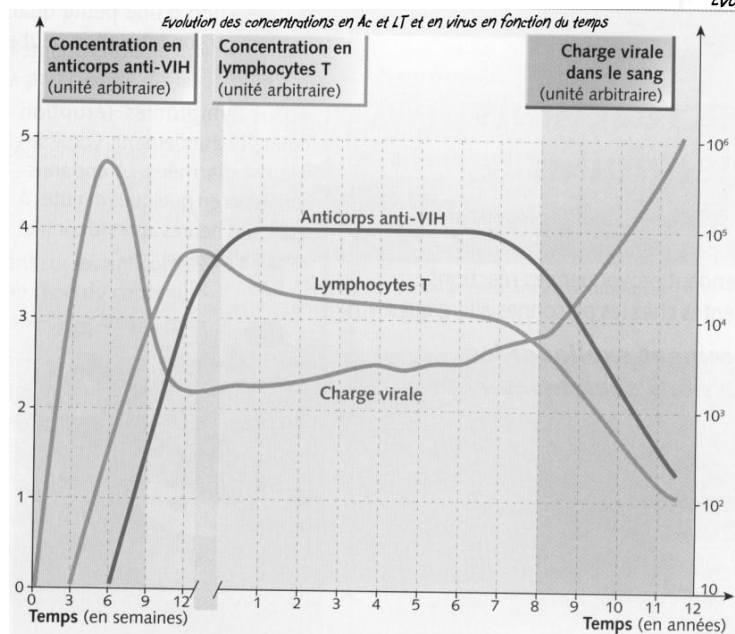


Malik est parti pendant les vacances au Maroc, chez sa grand-mère. Là-bas, il voit à la télé, l'opération SIDACTION MAROC 2010. Il entend alors l'information suivante : « aujourd'hui, on ne meurt pas du SIDA, mais à cause du SIDA. » Ne comprenant pas cette information, il fait des recherches sur internet et trouve les documents ci-dessous.

Document 1



Evolution de la charge virale dans le sang en fonction du temps et des phases de la maladie



Document 2 : évolution de la concentration de virus du SIDA (=VIH), de LT et d'anticorps anti-VIH.

Quelques micro-organismes très souvent présents dans l'organisme	Effets de ces micro-organismes ...	
	... chez des personnes en phase de SIDA déclaré.	...chez des personnes non infectées par le VIH
Mycobacterium (bactérie)	Atteintes pulmonaires (pneumonie)	Peu ou pas de troubles
Pneumocystis (champignon)	Atteintes pulmonaires (pneumonie)	
Cytomégalo virus (virus)	Atteintes pulmonaires (pneumonie) Atteintes du système nerveux (paralysie, troubles cérébraux) Atteintes de l'appareil digestif (diarrhées, mycoses, problèmes hépatiques, ...)	
Candida (moisissure)	Atteintes de l'appareil digestif (diarrhées, mycoses, problèmes hépatiques, ...)	
Toxoplasme (protozoaire)	Atteintes du système nerveux (paralysie, troubles cérébraux)	

document 3 : tableau des maladies opportunistes.

**Travail à réaliser :** Rédige pour Malik, à l'aide de ces documents, une explication à cette phrase entendue à la télé.