

Zur Sendung "Das Gehirn"

DAS GEHIRN

Superhirne? - Wie arbeitet das Gehirn von Gedächtnissportlern?

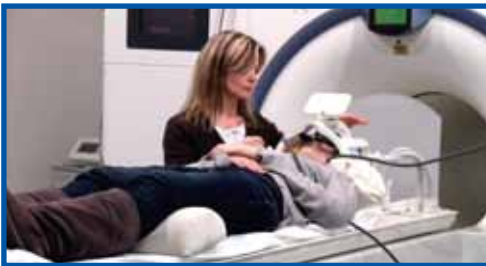
Sind Gedächtnissportler wirklich superschlau oder merken sie sich Dinge einfach mit einer anderen Methode?



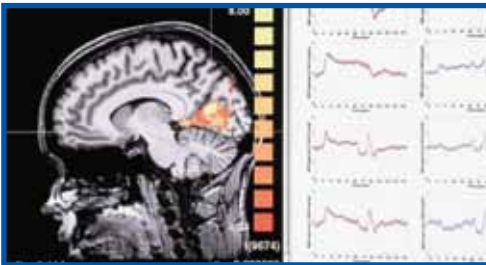
Aufgabe:



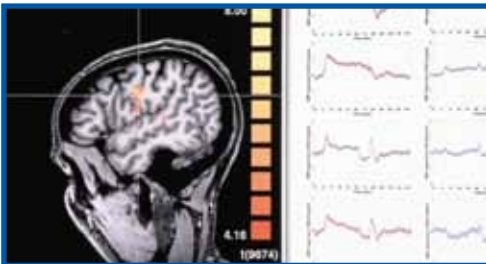
1. Sieh dir den Film „Das Gehirn“ an.
Beantworte dann die Fragen zu den Bildern und finde so heraus, wie das Gehirn eines Gedächtnissportlers arbeitet.
(www.planet-schule.de in Filme online „Das Gehirn“)



Wie findet man heraus, wie das Gehirn von Gedächtnissportlern arbeitet?



Warum verwendet Dorothea hauptsächlich die Zellen des Sehentrums, wenn sie sich Zahlen merkt?



Warum verwendet sie beim Merken von Zahlen auch ihr Bewegungszentrum?



Was versteht man unter „speedcards“?

Aufgabe für Schnelle:



- Beschreibe, wie sich Menschen, die keine Gedächtnissportler sind, Dinge merken.
Vergleiche diese mit den Gedächtnissportlern.