

EDUGADGETS



Op zoek naar de gadget met edu-factor... met Louis Hilgers.

BLAAZ ZE BIJ DE LES MET DE AIRZOOKA



Met een gerichte luchtstoot die ene leerling op de laatste rij wakker maken. Dat kan met

de Airzooka. Een mini-emmertje met als bodem een plastic vel en een handvat... meer is het niet. Dan is het nog slechts een kwestie van het vizier openklappen... richten... trekken aan het plastic membraan... en... woesj een krachtige luchtstoot in de juiste richting doet de rest. De ingedutte leerling is weer bij de les. De andere optie is natuurlijk de les gewoon weer interessant, inspirerend en boeiend maken!

JAMMER MAAR DEZE JAMMER IS VERBODEN

Inmiddels zullen gsm's wel op alle scholen verboden zijn. Maar de leerling is inventief. De gsm als kennisbron tijdens het examen... je moet er niet aan denken. Helaas jongelui... maar



om zeker te zijn gaat deze docent zijn jammer gebruiken. Een jammer is een apparaatje dat binnen een straal van zo'n 15 meter alle mobiele telefoonverkeer onmogelijk maakt. Door het uitzenden van krachtige radiosignalen die gsm's overstemmen wordt het gsm-sig-

naar de mast geblokkeerd. Ze zijn al te koop voor pakweg veertig euro... alléén (en dat is dan weer echt jammer)... de jammer is illegaal.

SCHRIJVEN WAT JE HOORT EN HOREN WAT JE SCHRIJFT

Een vette pen? Oké, de Live-scribe pen is wat dik, maar wel een pen met een ingebouwde computer die



alles wat je schrijft hoort en opneemt. Gekker moet het toch niet worden. Het infrarood cameraatje leest en de microfoontjes luisteren mee. Moeilijk woord niet gehoord, maakt niet uit... het is opgenomen. Via de USB-aansluiting wordt alles gemakkelijk op de pc gezet. Met de minuscule puntjes op het digipapier kan de camera alles wat geschreven wordt, volgen middels een Dot Positioning System. Naast tekst omzetten in vele talen heeft de pen nog een muzikale component, je kunt er muziek mee maken met vele instrumenten. Daarbij ook nog (teken)filmpjes bekijken. De leerling hoeft echt niets meer te missen tijdens de les. Meer informatie op: www.livescribe.com

EEN MUIS DIE NIET OP EEN MUIS LIJKT

De Trackbar Emotion is een ietwat vreemd apparaat en elke vergelijking met een muis gaat mank. Kenmerken: je kunt het met beide handen bedienen, alle knoppen zijn program-

meerbaar en de cursorcontrole is heel precies. De belasting van hand, palm, pols en schouder is minimaal. Kortom, waard om uit te proberen. Gezegd moet worden dat dit een heel nieuwe dimensie aan het gebruik van een user interface geeft. Anders dan met muizen houd je het apparaat (28x10x2.8 cm) met beide handen vast. In deze tijd van de opkomst van serious gaming kon dit wel eens een interessant alternatief voor de muizen in de klas worden. Verkrijgbaar bij Slim!

Meer informatie op: www.slim.nl



(SPIONAGE)RAKET LANCIEREN IN DE NATUURKUNDELES

In de natuurkundeles de principes van een raket uit een boek leren, kan leuk zijn. Tijdens het science-practicum zelf zo'n raket afvuren is helemaal spannend.

Als je dan ook nog foto's en zelfs een filmpje door die raket kunt laten opnemen... met de Digital Video Rocket kan dat. Na het bereiken van maximale hoogte (ongeveer 150 meter) kunnen zo'n vijftien foto's of tot twaalf seconden video opgenomen worden. Een kwestie van de neuskegel na terugkeer in de USB-poort pluggen. De raket (inclusief lanceerplaat en bediening) kost pakweg zestig dollar. Door het gebruik van wegwerpraketmotoren (drie voor negen dollar) kan de raket keer op keer gebruikt worden. Meer informatie op: www.apogeerockets.com



VERDWALLEN VERLEDEN TIJD

Het verdwijnen van kinderen is altijd een nachtmerrie en om dat tegen te gaan is de trackjack ontwikkeld. Via sms en internet kan het thuisfront voortdurend op de hoogte gehouden worden van het verblijf. Voor noodgevallen is er zelfs een alarmknop. Maar daarnaast biedt het apparaatje natuurlijk ook prachtige mogelijkheden voor de les. Zoals bijvoorbeeld bij buitenschoolse activiteiten als speurtochten, fieldtrips, droppings en citywalks. Meer informatie op: www.trackjack.nl



VOOR MEER INFORMATIE:

WEBSITE: WWW.ICTNIEUWS.NL