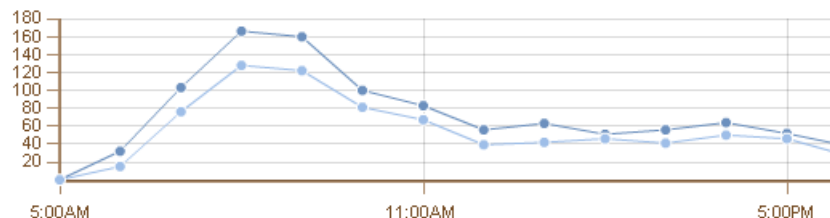


Grafieken lezen

Voorbeeld



Het plaatje laat zien op welk tijdstip naar de rekenbeter- opgaven van 28 mei 2010 is gekeken. Horizontaal is het tijdstip uitgezet. Verticaal staat aantal personen dat op dat tijdstip het mailbericht heeft geopend (de donkerblauwe stip) en heeft doorgeklikt naar de opgaven (de lichtblauwe stip). Je ziet dat om 11:00 AM 80 personen het mailbericht hebben geopend, daarvan hebben er 60 doorgeklikt naar de opgaven.

Het plaatje is een voorbeeld van een **lijndiagram**.

De lijn die de punten verbindt heet een **grafiek**.

Zo'n lijn laat het verband zien tussen twee gegevens.

In het voorbeeld is dat het verband tussen:

- het *tijdstip* op een dag

en

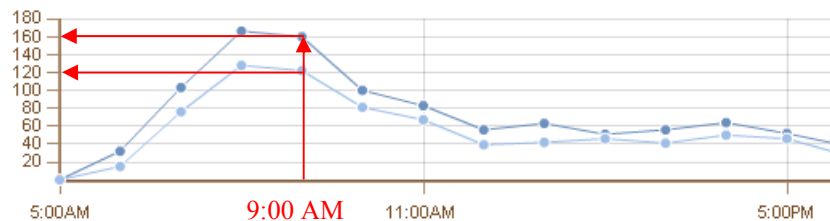
- het *aantal personen* dat de mail heeft geopend en naar de sommen heeft gekeken.

Je ziet direct aan het plaatje dat de meeste mensen 's morgens tussen 8 en 9 uur het mailbericht openen.

Om een speciaal punt in de grafiek te kunnen aflezen werk je van horizontaal naar verticaal.

- ▶ Horizontaal zoek je het punt waar je de waarde bij wilt weten.
- ▶ Van daaruit ga je verticaal omhoog tot je de grafiek snijdt.
- ▶ Vanaf dat snijpunt trek je een horizontale tot je de verticale as snijdt.
- ▶ De waarde van het snijpunt op de verticale as lees je af.

Voorbeeld



Op 9:00 AM openden 160 personen hun mailbericht.
120 daarvan maakten ook de sommen.