Allegato 6: Scheda di costruzione del modello della fase 2

**Costruzione del modello “triangolo a vertice mobile”**

**Materiale**

* Cartoncino liscio 16,5 x 24 cm (1/2 F4).
* Un quadratino di cartoncino o di plastica rigida.
* Filo elastico.

**Procedimento**

* Traccia al centro del cartoncino un segmento di 8 cm parallelo alla sua dimensione minore e distante da questa 3 cm.
* Traccia l’asse del segmento ed incidilo con il taglierino fino a 3 cm dai bordi.
* Fora gli estremi del segmento e il quadratino di cartoncino al centro.
* Inserisci nei fori, dalla parte inferiore del foglio, i due capi di un filo elastico e poi, contemporaneamente, nel foro del quadratino di cartoncino.
* Annoda i due capi del filo in modo che questo sia appena in tensione.
* Infila il quadratino di cartoncino nella fessura.

