**Wir peppen unser Klassenzimmer auf**

**Pimp your classroom**   
nach De Bock et al., 2002

Schülerinnen und Schüler der Klasse 7b möchten die Wände ihres Klassenzimmers aufpeppen. Sie haben sich entschieden, einen Bären an die Wand zu malen.

Damit nichts schiefgeht, haben sie zuvor eine 56 cm große Skizze angefertigt. Dafür haben sie 80 ml Farbe benötigt. Da ihnen die Skizze gefällt, sind sie bereit, eine vergrößerte Version der Skizze an die Wand zu malen. Das Wandbild soll 168 cm hoch sein.

**Arbeitsauftrag**

Wie viel Liter Farbe werden die Schülerinnen und Schüler der Klasse 7b für das Wandbild ungefähr brauchen? Begründe deine Antwort.



**Arbeitsauftrag**

Wie viel Liter Farbe werden die Schülerinnen und Schüler der Klasse 7b für das Wandbild ungefähr brauchen? Begründe deine Antwort.