

INFORMATIK

Klasse 8a, Informatikgruppe Herr Haase

Aufgabenstellung:

Eine Malerfirma verwendet verschieden Materialien für die Innenrenovierung von Büros, Wohnungen, Lagerräumen und anderen Räumlichkeiten.

In ihrem Angebot befinden sich Farbanstriche, Tapeten und verschieden Putze.

Farbanstriche werden zum m^2 - Preis von 0,75€ in Weiß, Tapeten mit einem m^2 -Preis von 2,85€ in Raufaser und Putze mit einem m^2 -Preis von 8,00€ als Oberputz angeboten.

Erstelle ein Rechenblatt, in dem die Preise für beliebig große Anzahl von Quadratmetern für die Farbanstreiche, die Raufasertapete und die Putze berechnet werden können!

Fertige die Vorüberlegungen schriftlich an!

Notiere dabei: Was ist gegeben? Was ist gesucht? Wie ist der Rechenweg / sind die Formeln? Wie kann der Tabellenkopf des Rechenblattes aussehen?

Gestalte das Rechenblatt übersichtlich! Schreibe für die einzelnen Elemente und Objekte des Rechenblattes wie Überschriften, Tabellenkopf, eingegebene Werte, Spalten, Zeilen, Zellen, oder Ergebnisse mögliche Attribute und Attributwerte auf!