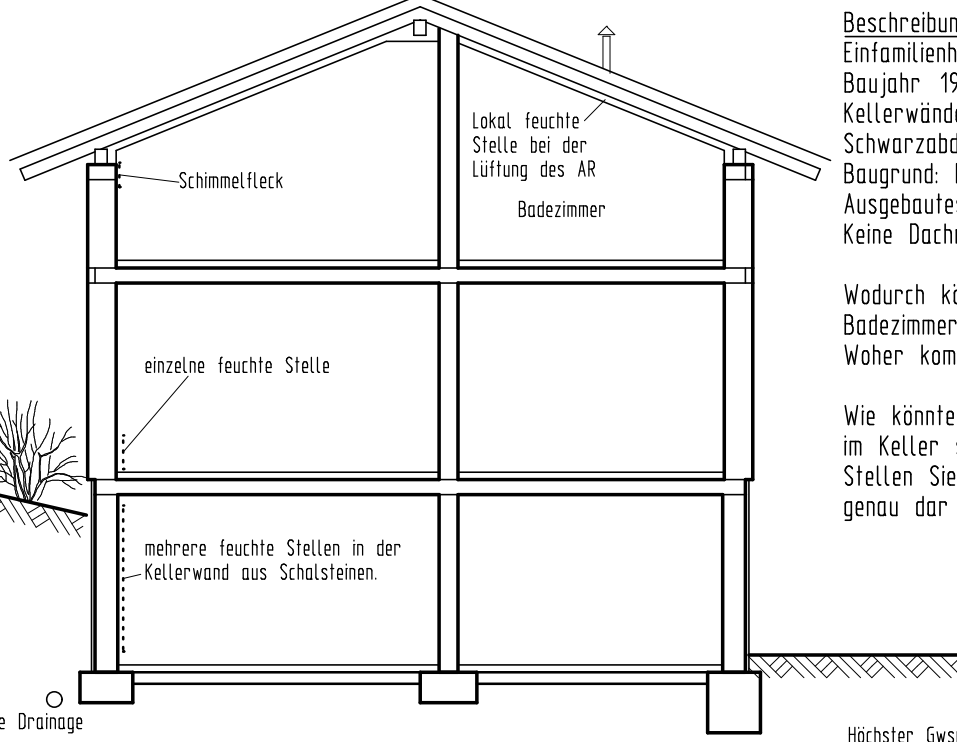


Szenario Sanierung, Trockenlegung, Umbauarbeiten

2

Arbeitsanweisung: Versuchen Sie für den dargestellten Fall eine möglichst passende Art der Sanierung zu erarbeiten. Beachten Sie neben der Wirtschaftlichkeit auch Aspekte der Nachhaltigkeit und Bauökologie. Die Sanierung soll verständlich beschrieben und durch Skizzen dargestellt werden. Begründen Sie warum Sie eine bestimmte Methode verwenden würden. Präsentieren Sie die Ergebnisse möglichst verständlich der Klasse.
Arbeitsunterlage: Fachbuch Seite 179 bis 182, Internet, Broschüren und gemachte Erfahrung.



Beschreibung der Ausgangslage:
Einfamilienhaus in Hanglage,
Baujahr 1987.
Kellerwände aus Schalsteinen,
Schwarzabdichtung (Anstrich) auf Putz.
Baugrund: Lehm.
Ausgebautes Dachgeschoss mit Dampfbremse.
Keine Dachrinnen.

Wodurch könnte die feuchte Stelle im
Badezimmer entstanden sein?
Woher kommt der Schimmelfleck im DG?

Wie könnten Sie die feuchten Stellen
im Keller sanieren?
Stellen Sie den hangseitigen Kellerbereich
genau dar und beschreiben Sie die Maßnahmen.

Sanierungsvorschlag ca. M 1:25

