



Consoles in verschillende vormen.



Achter de rechthoekige gevel zit een schuin dak. Door deze 'schijngewel' lijkt het gebouw veel groter.

Zuilen en pilasters zijn eeuwenoud en wereldberoemd. Ze zijn bedacht door de oude Grieken en Romeinen, kijk maar naar het Colosseum. Over de hele wereld worden ze nagemaakt.

De eiken balken zijn gedateerd op jaar 1492±6. Daarom weten we dat de Mient het oudste gebouw van Alkmaar is!

Een bouwhistoricus beschrijft de geschiedenis van een gebouw. Het gebouw is zijn bron, want hij zoekt bijvoorbeeld naar sporen in het metselwerk en in de houtconstructie.

Kruip in de huid van een bouwhistoricus. Waarom zitten er gaten in de muur?

- A. Er zat hier een verdieping
- B. Hier hebben waarschijnlijk stellingkasten gestaan.
- C. De muur stond op instorten dus hier zat een ondersteuningsbalk.

Kantwoord: B

DENDROCHRONOLOGIE

Soms is het moeilijk om te bepalen in welk jaar een pand precies gebouwd is. Met de techniek dendrochronologie kun je toch een goede inschatting maken. Het gaat als volgt: je boort een reepje hout uit de oudste balk in het gebouw. Aan de hand van de jaarringen in het boorreepje kun je bepalen in welk jaar het hout gekapt werd. Dat geeft een nauwkeurige aanwijzing voor het bouwjaar van het gebouw!



Jaarringen





Ooit lieten de Alkmaarders hun band hier plakken...



De eeuwenoude muren zijn kaal gelaten. Je ziet de rijke geschiedenis van het gebouw.



Veel oude huizen zijn gemaakt van goedkoper dan steen. De balken werden met houtverbindingen aan elkaar bevestigd.



In de 17e eeuw was het heel modieus om je plafond met sierlijke vormen te beschilderen. Delen van het oude schilderwerk zijn er nog en dat is best bijzonder!



Lange tijd was de Mient de grens van de stad. Aan de andere kant van de gracht was een laaggelegen en drassig gebied. Langzaam breidde de stad uit en ontstonden er nieuwe straten zoals het Verdrunkenoord. Het deel wat nu de 'oude stad' heet, was dus ooit de nieuwe stad!



De oude stad was ooit de nieuwe stad