|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
|  | 변수명 | 유형 | 변수 설명 | | | | | |
| Kaggle 사이트 (데이터 탭) | data\_description.txt | | | | |
| 17 | OverallQual | **숫자** | 주택의 전체 재료와 마감 등급 | 10 Very Excellent | | | 5 Average | |
| 9 Excellent | | | 4 Below Average | |
| 8 Very Good | | | 3 Fair | |
| 7 Good | | | 2 Poor | |
| 6 Above Average | | | 1 Very Poor | |
| 18 | OverallCond | **숫자** | 주택의 전체적인 상태 등급 | 10 Very Excellent | | | 5 Average | |
| 9 Excellent | | | 4 Below Average | |
| 8 Very Good | | | 3 Fair | |
| 7 Good | | | 2 Poor | |
| 6 Above Average | | | 1 Very Poor | |
| 19 | YearBuilt | **범주** | 건물을 지은 연도(시공일) | 1872년 ~ 2010년 | | | | |
| 20 | YearRemodAdd | **범주** | 리모델링한 날짜  (리모델링 없는 경우 시공일과 동일) | 1950년 ~ 2010년 | | | | |
| 21 | RoofStyle | **범주** | 지붕의 형태 | Flat | | 평평한 | | |
| Gable | | 합각, 박공 | | |
| Gambrel | | 2단 박공지붕 | | |
| Hip | | 우진각 지붕(다각형 지붕) | | |
| Mansard | | 망사르드 지붕 | | |
| Shed | | 외쪽 지붕 | | |
| 22 | RoofMatl | **범주** | 지붕의 재료 | ClyTile | | Clay or Tile(점토(기와?) 또는 타일) | | |
| CompShg | | Standard (Composite) Shingle  표준 합성물 | | |
| Membran | | Membrane(막) | | |
| Metal | | Metal | | |
| Roll | | Roll | | |
| Tar&Grv | | Gravel & Tar(자갈 & 타르) | | |
| WdShake | | Wood Shakes 울퉁불퉁 나무재질 | | |
| WdShngl | | Wood Shingles 평평 나무재질 | | |
| 23 | Exterior1st | **범주** | 집 외장용 자재  (건물의 외부 마감재) | Asbestos Shingles  (석면 널판지) | | | | Asphalt Shingles  (아스팔트 널판지) |
| Brick Common (일반 벽돌) | | | | Brick Face (외장 벽돌) |
| Cinder Block (콘크리트 블록) | | | | Cement Board (시멘트 판) |
| Hard Board (하드보드) | | | | Imitation Stucco  (모조 치장벽토) |
| Metal Siding (준불연 외장재) | | | | Plywood (나무합판) |
| PreCast  (블록 모양으로 성형된 콘크리트) | | | | Stone |
| Stucco (치장벽토) | | | | Vinyl Siding (비닐 벽판자) |
| Wood Siding (나무 벽판자) | | | | Wood Shingles (나무 널판지) |
| Other | | | |  |
| 24 | Exterior2nd | **범주** | 집 외장용 자재 2  (2가지 이상의 재료가 쓰인  경우, 23번과 연계) |  | | | | |
| 25 | MasVnrType | **범주** | 벽돌 외장(베니어) 유형 | BrkCmn | 일반 벽돌 | | | |
| BrkFace | Face brick | | | |
| CBlock | Cinder Block (콘크리트 블록) | | | |
| None | 사용안함. | | | |
| Stone | 돌모양 | | | |
| 26 | MasVnrArea | **숫자** | 벽면 외장(베니어) 면적 | 면적 단위 : 평방피트 | | | | |
| 27 | ExterQual | **범주** | 외장재에 대한 품질 평가 | Ex | Excellent | | | |
| Gd | Good | | | |
| TA | Average/Typical | | | |
| Fa | Fair | | | |
| Po | Poor | | | |
| 28 | ExterCond | **범주** | 외장재료 현 상태 평가 | Ex | Excellent | | | |
| Gd | Good | | | |
| TA | Average/Typical | | | |
| Fa | Fair | | | |
| Po | Poor | | | |
| 29 | Foundation | **범주** | 건물의 바닥재 유형 | BrkTil | Brick & Tile | | | |
| CBlook | Cinder Block (벽돌형 콘크리트 | | | |
| PConc | Poured Contrete (부어서 만든 콘크리트) | | | |
| Slab | 판 (안에 철근이 있음) | | | |
| Stone | Stone | | | |
| Wood | Wood | | | |
| 30 | BsmtQual | **범주** | 지하실 높이 | Ex | Excellent(100+inches) | | | |
| Gd | Good(90-99 inches) | | | |
| TA | Typical(80-89 inches) | | | |
| Fa | Fair(70-79 inches) | | | |
| Po | Poor(<70 inches) | | | |
| NA | No Basement | | | |
| 31 | BsmtCond | **범주** | 지하실의 일반적인 상태 | Ex | Excellent | | | |
| Gd | Good | | | |
| TA | Typical-slight dampness allowed  (약간의 습한 정도) | | | |
| Fa | Fair - dampness or some cracking or settling (습함, 깨짐,침하) | | | |
| Po | Poor - Severe cracking, settling, or wetness (심하게 누수, 깨짐, 침하) | | | |
| NA | 지하실이 없음 | | | |
| 32 | Bsmt  Exposure | **범주** | 지하실 외부 개방정도  외국은 지하실이 그냥 지하실이 아니다.  거의 1층과 다름 없는 지하실도 있다. 그렇게 외부와의 연결이 잘 되어져 있다면,  그 공간을 walkout basement라고 하던가 외부 연결되어 있는 공간이 어느정도 평탄하다면  그곳에 가든을 만들기에, garden basement라고 한다.  Garden basement    Walkout basement | Gd | | | | Good Exposure |
| ￼ | | | | Average Exposure  (split levels or foyers typically score average or above)  완전 개방된 공간은 아니지만  어느 정도 노출이 된 공간 |
| Mn | | | | Mimimum Exposure |
| No | | | | No Exposure(밀폐형) |
| NA | | | | 지하실이 없음 |