

Register

- Achill 62 ff., **107 ff.**, 122, 124 f., 127 f., 130, 427, 431 f., 435 f.,
auf Skyros 108, 111, 124, 130
Agathos Daimon 223, 424
ägyptische Gottheiten s. auch Harpokratos, Sarapis
220 ff., 253
Akrobat 61, 113, 124, 130
Altar 211, 250, 253 f., 307, 344, 346, 411, 426
Amazone 236, 297 f.
Annexraum 81, 416
Anrichte 5, 6, 73 f, 99, 125, 416, 418
Aphrodite 405
-köpfchen im Typus Kapitäl 213
Typus Louvre-Neapel 216
Apoll 109, 118
als Musagetes 107
Architekturgliederung 5, 100, 147
Architektur **157 ff.**
Architrav 28, **30 f.**, 159
Basis 8, 13, 21, 26 ff., 34, 78 f., 89 ff., 93 f., 99 f.,
158 ff., 406, 412, 422
Kapitäl 21 f., 26 ff., 34, 36, 63, 78 f., 89 ff., 93 f.,
97, 99 f., 147, **157 ff.**, 181, 183, 391, 422
korinthisches Kapitäl 8, 19, 26 ff., 34, 63, 90, 97,
157, **160**, 162, 166 ff.
korinthisches Normalkapitäl 90, 94, 158, **160**,
162
Marmorportal 6, 26, 32 f., 35 f., 38, 96, 100, 162,
180, 182, 418, 428
Säule 5 ff., 13, 19, 21 ff., 26 ff., 33 ff., 38, 40 f., 55,
61, 78 f., 86, 89 f., 93 ff., 109, 112, **157 ff.**, 178,
181, 183 f., 187, 225, 254, 400, 420
Artemis 6, 8, 18, 32, 55 ff., 101, 106, 110, 112,
117 f., 120 f., 170 f., 186, 203, **211 ff.**, 218 ff.,
224 ff., 360, 417, 425, 428 f., 431 f., 435 ff.
im Typus Louvre-Ephesos(-Athen) 211
im Typus Ephesos-Leptis Magna 218
Atrium 3, 175, 226, 412, 415
atrium s. Atrium
Bad 5, 33, 416
Balustrade 116, 131, 146, 158, 420
Bankettsaal 93, 97, 100, 110, 416, 420 f.
basilica privata 10, 98 f., 111, 149 f., 416
Baubeschläge 30, 389, 390, **395**, 397
Bauhaken 23, 395
Klammer 23 f., 395, 397, 402, 403, 404
Bauhütte 6, 427
Bauopfer 12, 53, 54, 97, 106, 113, 119, 177, 198,
199, **238**, 427
Bauvorgang 5, 60, 67, 69, 73, 179, 236, 245
Beleuchtung
-körper 5, 235, 250, 253 f., 389, 391, 429, s. auch
Lampe
Kandelaber 114, 119, 127 f., 131, 391, 409 f.
Tageslicht 8, 43, 47, 48, 58, 64, 92, 99, 101, 171,
185, 186, 416 ff., 428, 429
Besitzverhältnisse 6, 121, 430
Bewohner 1, 6, 123, 133, 222 f., 410, 427 ff.
bibliotheca 416 f.
Biklinien 62, 186
Blickachse 116, 119, 410, 416, 418, 423
Bodenbelag 21 f., 83, 85, 88, 90, 93, 72, 97, 100,
145, **149 ff.**, 172, **176 ff.**, 186 f., 196, 417
Estrichboden 28, 39, 53 f., 61, 75, 88, 197, 205,
312
Holzdiele 176 f.
Lehmestrich 96 f., 176 ff., 189, 196, 231, 240 f.
Lehmestrich, gestampft 40, 61
Lehmmörtelestrich 40
Ziegelpflasterung 34, 65, 176, 178
s. auch Mosaik
s. auch Paviment
s. auch Tessellat
Brunnen 5, 19, 23, 28, 39 f., 49 ff., 96, 140, 146,
148, **170 ff.**, 193, 197, 214, 224, 241 f., 245, 256,
258, 261, 266 ff., 371, 380, 392, 396, 401, 406 f.,
416, 418
-figur 55, 58, 91, 172 f., 221, 224, 241
Bodenwasserbecken 12, 40, 50 ff., 69, 98 ff.,
170 ff., 197 f., 221, 224 ff.
Laufbrunnen 3, 6, 46, 50 f, 60, 99, 101, 148,
170 ff., 189 f., 418 f.
Nymphenbrunnen 157, 418
Schachtbrunnen 3, 6, 8, 11, 22, 26 ff., 39 f., 49 ff.,
54, 56 f., 59, 96 f., 102, 117, 148, 157, 170 ff.,
175, 177, 189, 196, 214, 224, 232 ff., 267 ff.,
372 f., 389, 393 ff., 419, 427
Tiefbrunnen s. Schachtbrunnen
cella 63 f., 69, 83, 416 ff., 423, 433, 437
Cheilon 107, 115
cubiculum 3, 98, 100, 410, **415 ff.**, 420, 421 ff.,
428 f., 432 f., 436 ff.,
culina s. Küche
Dach 32, 34, 80, 96 f., **102 f.**, 189
-entwässerung 46, 102 f., 174
-neigung 102
Decken **178 ff.**
Gewölbedecke 10, 44, 60, 178, 179
Holzbalkendecke 23, 30, 62, 64, 75, 81, 91 f.,
102, 159, 176, 178 f.
Tonnengewölbe 22, 56, 67 ff., 73, 92 f., 150,
178 f.
Deckenmalerei 109, 121, 123, 179, 417
Dekorationswerkstatt 6
Dekorgesteine 21, 144 ff., 411
Diener 19, 113, 124, 130, 405, 418
Dionysos 220 f., 234, 247 ff., 254, 275, 338, 343,
344, 405, 426, 434, 438
Durchgang 6, 26, 36, 39 ff., 49, 51 ff., 64, 73, 79,
83, 88 ff., 97 f., 101, 112, 114 ff., 132 ff., 139 ff.,
147 f., 177, **179 ff.**, 416, 418, 421
Eingang 3, 6, 14, 19, 21 f, 26, 27, **32 ff.**, 38, 40, 76,
79, 86, 97 ff., 108 f., 113 f., 119, 157, 172, 181,
223, 411, 417 ff., 420 ff., 426
Eingangsraum s. auch *prothyron* 40, 172, 208, 223,
416, 418, 428
Entlastungsbögen 23, 25, 102, 109
Ephesos
Celsusbibliothek 1, 23, 25, 162
Damianosstoa 138, 245
Eckinsula M/1 1
Hanghaus 1 1, 3, 11, 12, 22 f., 25, 27, 30, 33 ff.,
105, 114, 152, 171, 175, 217 ff., 231 ff., 389 ff.,
405 f., 409, 411 ff., 424 ff.,
Hanghaus 3 1
Staatsmarkt 1, 233, 235, 255
Schachtbrunnen auf dem Staatsmarkt 236, 238
Sieben-Schläfer-Cömeterium 119
Tetragonos-Agora 234 ff., 394
Variusbad 5, 245 f., 334
Vediusgymnasium 26, 161, 241, 247, 256, 347
exedra 5, 416, 428 f.
Fadenverzierung 365
Felder-Lisenen-Malerei 5 f., 8, 29, 49, 52, 56 ff.,
71 ff., 97 ff., 101, 105, 111 ff., 117 ff., 124 ff.,
129 ff., 224, 417 f., 421, 429
-System, -Wände s. Felder-Lisenen-Malerei
Fenster 3, 8, 18 f., 25, 29, 33, 35, 43 f., 46, 51, 57,
70 f., 93, 97, 99, 107, 112, **179 ff.**, 416 f., 421,
428 f.
Fischer 38, 55, 112, 117, 172, 189, 207 f., 220 f.,
224 ff., 241, 428, 430
C. Flavius Furius Aptus 3, 5, 25, 134, 227, 430,
434, 438
Fußbodenheizung s. auch Hypokaustanlage 3
Gallienus 8, 11, 18, 79, 92, 95, 134, 262, 359 f.,
430, 434
Garten 3, 415
Gartenmalerei 8, 11, 29, 51 ff., 99, 108, 111 f., 114,
116 f., 121 ff., 129 f., 133, 135 ff., 151, 172, 203,
224, 226, 258, 428
Gedenkspruch 417
Gewandbüste 214, 220, 222, 228
Gewicht 23, 137 f., 360 f., 393, 395 f., 401, 409 f.
Gladiator s. auch Terrakotta 113, 132, 141, 254,
406

Register

- Glas 23, 185, 260f., **363ff.**, 418, 421
 -becher 245, 366
 -flaschen 367
 -geschirr 370
 -mosaik 5
 -perle 369, 387
 -teller 19, 364
 Graffiti 5, 11ff., 50, 70, 97, 101, 110, 112f., 115, 117, 120f., 123, 125, **132ff.**, 417, 427ff.
 Bodengraffito 236
- Handwerksbetrieb 3
 Harpokrates 255, 405
 Hauptraum 78, 100, 105, 110, 116f., 121f., 178f., 183, 226, 427, 429
 häusliche Kulturausübung s. Hauskult
 Hausgottheit 222
 Hausgrenze 3, 418
 Hausheiligtum s. Hauskult
 Hauskult 6, 40, 41f., 99, 101, 114, 116, 120f., 124, 182, 220f., 223, 226, 415, 418, 420f., **424ff.**
 religiös-kultische Funktion 171, 221f., 224
 Raum für den Hauskult 6, 41, 416, 424
 Hebelmühle s. Mühle
 Herakles 254, 405
 Herberge s. *hospitium*
 Herme 112, 116, 124, 128, 130, 172, 223f.
 Hof 21, 26, 28ff., 34, 38, 40ff., 49ff., 69ff., 76ff., 84ff., 96ff., 106ff., 124ff., 132f., 135f., 140, 143, 145, 148, 152, 158f., 160, 164ff., 170ff., 189, 196ff., 203, 205, 216, 221, 224ff., 231ff., 238ff., 240f., 255, 260, 268, 301f., 312, 324, 365, 367f., 376, 378f., 381, 384ff., 389, 398, 406f., 410, 413, 415ff., 424, 427ff.
hospitium 11
 Hygieiafigur 214, 220, 226
 Hypokaustanlage 5
- Instrumente 389ff., **393f.**
 Löffel 247, 389f., 393f., 396f., 399f., 402, 404
 Ohrlöffel 390, 394, 397, 404
 Spindelhaken 390, 394, 397, 403
 Stilus 143, 394, 396, 398
- Karikatur 5, 405
 Keramik **230ff.**
 Amphore 48, 74, 88, 136, 230ff., 266ff., 418f., 421, 427f., 430
 ARS 240ff., 317ff.
 Askos 245, 333
 Balsamaria 363, 367f.
 boccalino a collarino 246, 248
 Çandarlı 250
 Dionysios 251, 254
 dünnwandige Keramik 234ff., 268ff.
 Elpidephoros 253
 Ephesos-Lampe 230ff., 268ff.
 ESA 232ff., 269ff., 372f.
 ESB 232ff., 273ff.
 ESC 232ff., 274ff.
 fat-globule-lamps 258
 Firmisware 231ff., 266ff.
 Foça 250, 256
 Fundinventar 5, 74, 416, 418f., 421, 427, 429
 Gebrauchskeramik 235ff., 267ff.
 graue Ware mit schwarzem Überzug 231ff., 267ff.
 ITS 232ff., 273ff.
 knidische Schale 231ff.
 Krater 208f., 238, 410
- Küchenware 235ff., 268ff., 418
 Lagynos 136, 231, 234, 266, 281
 Lampe s. auch Beleuchtungskörper 223, 225f., 234ff., 265ff., 418f., 425, 426f.
 micaceous water jars 260, 262
 Monogrammstempel 263f.
 Monogramm-Werkstatt 231, 266f., 298, 310
 Paramenos 250
 pergamenische Sigillata 232f.
 phocaeen-cooking-ware 245
 Red Slip Ware 245, 319ff.
 Reliefbecher 230ff., 298, 310
 Rippenschale 363, 368, 370ff., 385
 ROW-Lampe 238ff., 307ff.
 Sigillaten 235, 239, 240, 247f., 259, 263
 Ständerlampe 48, 176, 221, 225, 247ff., 338ff., 417, 426, 429
 Tafelgeschirr 248, 250, 363ff., 370, 419
 Thymiaterion 101, 119, 225, 231ff., 268ff., 418, 419, 424ff.
 Unguentarien 235, 238, 260f., 285, 342
 vine-leaf-lamps 253
 weißgrundige Keramik 234, 266, 280f.
 Westabhang-Nachfolgestil 231
 Kind s. auch Terrakotta 19, 61, 113, 133, 223, 405ff., 419, 429
 Kleio 57, 118
 Küche 5, 8, 11, 40, 66, 78f., 84, 87ff., 120f., 172, 177f., 190, 219, 225, 245, 248, 250, 370, 409, 411, **416ff.**, 429
 Kühlraum 68, 174, 183, 419
- Lararium s. Hauskult
 Latrine 3, 5f., 8, 29f., 33, 36ff., 43ff., 50, 79ff., 94ff., 100f., 103, 113, 120, 147ff., 171ff., 176ff., 182f., 185f., 189f., 196f., 244f., 247, 261, 364, 370, 389, 399, **416ff.**, 428
 Lykomedes 108, 111
- Mahldarstellung s. Mahlszene
 Mahlszene 113, 121, 124, 130
 Marmor 6, 8, 19, 21, **144ff.**, 162ff., 177f., 183ff.
 -ausstattung 5, 144, 148, 410, 420
 -becken 171f., **409ff.**, 421
 -gefäß, 5, **409f.**, 412, 427
 -imitation s. Marmorimitationsmalerei
 -imitationsmalerei 6, 51ff., 55, 74f., 105, 117ff., 123f., 126f., 129ff., 144, 150f., 177, 203, 416f., 429
 -verkleidung 3, 5f., 28, 52, 54f., 73, 84, 101, 112, 117ff., 123f., 129, **144ff.**, 164, 170, 418, 421
 Maueranker 23, **30**, 47, 57, 59, 61, 63, 65, 67, 71, 74f., 102
 Möbel s. Mobiliar
 Mobiliar 181, 389, **392**, 406, **409f.**, 415, 427, 423
 Bank 32f., 35, 72, 157, 409, 411
 Holzmöbel 415
 Kästchen 17, 209, 258, 389f., 392, 396f.
 Klappsessel 389, 391, 392, 396
 Kline 5, 17, 69, 99, 209ff., 227, 390, 392, 417
 Liegebett 416, 418
 Tisch 113, 208ff., 367, 409f.
 Mosaik 3, 5, 8, 10ff., 17f., 28, 79, 82, 90, 92f., 94f., 99, 105, 107, 115, 121, **152ff.**, 176f., 262, 398, 421f., 427
 Mühle 3, **409ff.**, 413
 Musen 8, 18, 29, 107, 109ff., 116, 118ff., 124, 126, 129, 131, 135, 178, 221f., 224, 226, 417, 428f.
 Musenzimmer 5, 6, 58, 111, 118, 123f., 186, 226, 417, 420, 429
- Nebenraum 43, 48, 83, 101, 105, 117, 121, 124, 141, 179, 185, 186, 196, **416f.**, 420ff., 429f.
 Nebenzimmer 117, 122, 416, 418, 423, 429
negotium 111, 118, 121
 Nische 6, 10, 17f., 38ff., 49, 51f., 54, 56ff., 61, 71, 88f., 97ff., 109, 113ff., 125ff., 130, 157, 170, 177, 182, 193, 209ff., 219ff., 255, 258, 262, 411f., 416f., 420f., 424ff., 428
 Nymphenrelief 6, 8, 11, 22, 39f., 49f., 54, 96f., 102, 157, 163, 171, 175, 177, 189, 207, 214ff., 219ff., 224ff., 258
- oecus* 416
 Ofen 8, 88f., 261, 356, 403f., 418, 429
opus sectile-Schmuckfelder 145, 149ff.,
opus signinum **28**, 53ff., 151, 177, 189, 198, 203
otium 111, 116, 118, 121
- Paviment 3, 10, 84, 86, 88, 99, 121, 145, **152**, **154ff.**, 262, 412
 Peristylhof 3, 5, 17, 22, 25ff., 33f., 47f., 51, 54f., 58, 60, 62, 64, 66, 69, 73, 76, 78, 85, 87, 89ff., 96ff., 102f., 106ff., 110f., 115f., 120, 124ff., 151f., 157f., 162, 164, 166, 170ff., 183, 186, 193, 196, 220ff., 253, 368, 410, **415f.**, 419ff., 424ff.
 Peristylungang 40, 62, 83, 97f., 107, 109ff., 120f., 123, 149, 171, 177f., 412, 420, 426, 428
 Pflanzen 5, 112, 124
 Phallos 405
 Philosophen 5, 29, 107ff., 113, 115f., 120f., 123ff., 129f., 148, 178, 221f., 428
 Postament 148, 259, 339, 406, 408
 Präfurnium 6, 10, 70ff., 114, 117, 121, 187
prothyron s. auch Eingangsraum 13, 22, 26ff., 32ff., 38, 97f., 149, 151, 157, 162, 173f., 179f., 411, **416**, 418
 Prunkgeschirr 5, 417
- Quadermalerei 81f., 99, 119, 126, 186
 Quadermauerwerk 18, 21ff., 115, 123, 130
- Regal s. Wandregal
 Repräsentations- und Empfangsraum 3, 429f.
- Sappho 107, 109, 118
 Sarapis 119ff., 253ff., 346, 405, 425f.
 Sarapisstatuette 219, 255, 262
 Satyrmaske 251, 345
 Säulengalerie 99ff., 158f., 420, 422
 Säulenhalle 3, 5, 6, 58, 90, 94, 96, 98, **415f.**, 420, 422, 428
scamillus 27
 Schlangenbild s. Schlangenmalerei
 Schlangenmalerei 8, 10, 14, 24, 32, 42, 40, 101, 114, 116, 119, 121, 123f., 126, 130, 223, 424, 426
 Schmuck 212, 369, **389ff.**, 427
 Armreifen 250, 363, 370f, 388, 419
 Haarnadel 247, 259, 389ff., 394, 396, 397ff., 402, 404, 418
 Lotosperle 369, 388
 Schlüsselfingerring 183, 389f., 396, 399
 Schmuckgegenstand 250, 363, 369, 419
 Segenswunsch 97, 133, 135, 140, 417, 429
 sieben Weise 107, 109
 Silensmaske 248, 250, 344
 Sinope 260, 355

Register

- Skulptur 5, 12, 21f., 32, 55f., 99, 112, 116, 121, 123f., 189, 198, **207ff.**, 241, 250, 261, 409, 412, 417, 420f., 425ff.
- Sokrates 6, 8, 18, 25, 106ff., 115, 118, 122, 124ff., 129, 132ff., 427f., 435f.
- Sommer-*triclinium* 417
- Speiseraum 3, 93, 98f., **416f.**, 421, 423
- Stößel 409f.
- Streublumen 65f., 113, 118, 125, 128f., 185, 418
- Streublumenmalerei 57, 65, 88, 101, 105, 118ff., 123f., 126f., 130, 223ff., 421, 425f., 429
- Stuckdekoration s. Stuckierung
- Stuckierung 27, 74ff., 94, 114, 121, 160, 165f.
- taberna* 1, 3, 107, 411, 430, 434
- Taberne s. *taberna*
- tablinum* 415f.
- Tessellat s. Mosaik
- Terrakotta **405ff.**
- Athlet 136, 405
- Bär 260, 405f., 408
- Gladiator 113, 132, 141, 254, 406
- Hund 19, 131f., 140f., 143, 208f., 342, 405, 408
- Kind 19, 61, 113, 133, 223, 405ff., 419, 429
- Matrize 253, 405ff.
- Retiarius 406
- Stier 261, 405ff.
- Tiermegalographie 111, 117
- Totenmahlrelief 6, 8, 10, 17f., 22, 97ff., 101, 114, 193, **207ff.**, 216, 219ff., 242, 418, 424ff., 428f.
- Treppe 3, 5f., 8, 17, 19f., 22, 34, 37f., 40, 44, 46, 70ff., 78ff., 87, 93, 97f., 100, 115, 146, 177ff., **185ff.**, 196, 416, 418ff., 427f.
- Treppenhaus 11, 32, 37, 81, 93, 97, 99, 126, 157, 173, 186, 416, 418, 428
- triclinium* 3, 5, 99, 150f., **417, 420ff.**, 428, 431, 433, 435, 438
- Truhe 392f., 406f., 415
- Tür 3, 5f., 8, 18f., 23, 26, 30f., 36ff., 42ff., 46ff., 56f., 59ff., 76, 78, 80, 83, 86, 91f., 96, 98ff., 109, 112, 157, 174, 177, **179ff.**, 196f., 205, 224, 416ff., 421, 427f.
- flügel 35, 38f., 65, 68, 163, **180ff.**
- gewände 21, 33f., 36f., 41, 43, 45, 49, 56, 59, 61, 63ff., 68ff., 74, 76f., 85, 98, 109f., 119, 126, 157, **180ff.**
- schwelle 8, 13f., 22, 26, 28, 31f., 35f., 38f., 41ff., 46, 48, 52ff., 56f., 59ff., 63ff., 71, 74ff., 79, 81, 119, 151, 157, 162f., 174, **176ff.**, 181ff., 189, 196, 198, 203, 205, 413, 427
- verdachung 21, 157, 163
- verriegelung 23, 39, 41, 35, 181f.
- Eingangstür 6, 26, 32f., 35ff., 41f., 98f., 102, 157, 163, 177, **180ff.**, 185f., 190, 193, 416, 418
- Überlauf 50, 171, 174
- Urania 29, 51, 59f., 97, 106f., 111, 122, 124f., 127, 129, 132, 427, 431f., 435f.
- Verkehrsraum 40, 51, 98f., 420
- Verputz 17, 24, **29f.**, 32f., 36ff., 44ff., 52f., 56f., 59, 61, 63ff., 68f., 71ff., 80ff., 86ff., 91, 107, 115, 119, 143, 180, 186, 427
- Feinputz **29f.**, 41, 43, 48, 52, 59, 61ff., 69, 77
- Grobputz **29f.**, 33, 38, 41, 48, 60, 108
- Hinterfüllmörtel 28, 73, 80, 84ff., 73, 144, 148, 171
- Malgrund 27, **29**, 30, 37f., 41, 47f., 57, 59, 61ff., 86, 91, 107, 108, 110, 118, 124f., 417f.,
- Vestibül s. *vestibulum*
- vestibulum* 6, 22, 33ff., 40, 42, 44, 46, 49, 51, 78ff., 97ff., 157, 176f., 179f., 182, 186f., **416ff.**, 427f., 431, 435
- virtus* 111
- Vorbebauung 12, 22ff., 40, 53, 96f., 193, 198, 389
- Vorrats- und Wirtschaftsräume 5f., 48, 60, 62f., 66, 110, 172, 176, 179, 183, 190, **416, 418ff.**, 429f.
- Vorratsgefäß 59f., 66, 100, 151, 176, 205, 419
- Pithos 40, 67f., 176f., 204, 259
- Votiv 221, 405ff., 409
- Waage 45f., 390, 393
- Wandöffnung 23, 37f., 56, 58, 84, 88, 91, 93, 99ff., 109, 119, 179f., 183, 185f., 193, 196, 428
- Wandregal 47f., 60, 176, 247, 250, 370, 410, 419, 425
- Wasser **170ff.**
- entsorgung 171, 173
- installation 44f., 96, 112, 259, 416, 419
- leitung 36, 40, 46, 51, 54, 55, 60, 70, 87, 97, 170, **172ff.**, 197, 201, 225, 412
- spiele 5, 415
- versorgung 96, **171ff.**, 423
- Abwasser 197, 416
- Abwasserkanal 41, 45, 50, 55, 58ff., 84, 184, 190, 196, 251, 253, 258, 266, 268f., 293ff., 298, 317, 333, 336, 345, 348, 358, 361, 364f., 368, 373, 375ff., 382ff., 394, 398f., 416, 421, 427
- Bleirohr 23, 41, 170, 171, 173, 389, 396
- Fließwasser 50, 97, **170ff.**
- Kanal 6, 8, 37f., 41, 43, 45f., 50f., 54, 57ff., 66ff., 82ff., 96, 102, 117, **170ff.**, 184, 189f., 193, 196f., 203, 225, 231f., 240, 244ff.
- Tonrohrleitung 44, 73, 82, 87, 32, 36ff., 170f., 173f., 374, 383
- Werkzeug 15, 23, 177, 369, 389, 390, **394ff.**, 403, 404
- Hammer 23, 390, 395, 397
- Ziehhaue 23, 395, 397, 403
- Spachtel 23, 29, 395
- Stechbeitel 23, 259, 390, 395, 397, 401, 403, 418
- Wirtschaftsbereich 5, 6, 79, 88

