

serua, quia erunt gradus et minuta directionis. Quandoquocumque igitur significatore uolueris dirigere, considera si est in angulo medij coeli, uel in angulo terrae, aut in angulo orientis, uel in angulo occidentis, quod si fuerit in angulo medij coeli, aut in angulo terrae, hoc est, si gradus cum quo significator dirigendus mediat coelum uel abyssum, fuerit in aliquo praedictorum angulorum, siue mediat coelum uel abyssum cum suo gradus, siue cum alio, scias ascensiones gradus cum quo significator dirigendus mediat coelum uel abyssum in circulo meridiei & mediae noctis. Similiter scias ascensiones gradus cum quo planeta uel stella ad quem uolueris dirigere, mediat coelum uel abyssum in eodem circulo. Et quod fuerit inter eos de gradibus & minutis ascensionum serua, quia sunt gradus & minuta directionis. Sed si significator dirigendus fuerit in angulo orientis, hoc est, si gradus cum quo significator fuerit, oritur in angulo orientis, siue oriatur cum suo gradus, siue cum alio, scias ascensiones gradus cum quo significator oritur in circulo horizontis orientalis. Similiter scias ascensiones gradus cum quo planeta uel stella ad quem uolueris dirigere, oritur in eodem circulo, & quod fuerit inter eos de gradibus & minutis ascensionum serua, quia sunt gradus & minuta directionis. Si uero significator dirigendus fuerit in angulo occidentis, hoc est, si gradus cum quo significator occidit, fuerit in angulo occidentis, siue occidat cum suo gradus, siue cum alio, scias ascensiones & melius descensiones gradus cum quo significator occidit in circulo horizontis occidentalis. Similiter scias ascensiones siue descensiones gradus cum quo planeta uel stella ad quem uolueris dirigere, occidit in eodem circulo, & quod fuerit inter eos de gradibus & minutis ascensionum siue descensionum serua, quia sunt gradus & minuta directionis. Si uero significator dirigendus fuerit extra quatuor loca praedicta, scias horas longitudinis significatoris ab angulo, hoc modo, uidelicet, si significator dirigendus fuerit in medietate orientali, & uolueris scire horas longitudinis ipsius ab angulo ascendentis. Ascensiones circuli horizontis orientalis, quae sunt inter angulum ascendentis, & gradus cum quo significator oritur, diuide per partes horarum eiusdem gradus cum