

【】 天体の年周運動

【】 地球の公転と見える星座

[地球の公転]

[解答欄 1]

公転：	自転：
-----	-----

[解答欄 2]

--

[解答欄 3]

--

[解答欄 4]

--

[地球の公転と天体の年周運動]

[解答欄 5]

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----

[解答欄 6]

①	②
---	---

[解答欄 7]

①	②
---	---

[解答欄 8]

(1)	(2)	(3)	(4)
-----	-----	-----	-----

[解答欄 9]

--

[解答欄 10]

(1)	(2)	(3)	(4)
-----	-----	-----	-----

[解答欄 11]

--

[解答欄 12]

(1)	(2)
(3)	

【解答欄 13】

(1)	(2)
-----	-----

【解答欄 14】

(1)	(2)
-----	-----

【解答欄 15】

(1)	(2)	(3)
-----	-----	-----

【解答欄 16】

--

【解答欄 17】

--

【】 黄道

【解答欄 18】

--

【解答欄 19】

--

【解答欄 20】

--

【解答欄 21】

--

【解答欄 22】

(1)
(2)

【解答欄 23】

(1)	(2)
-----	-----

【】 南(北)の空の年周運動

【解答欄 24】

(1)①	②	(2)
------	---	-----

[解答欄 25]

①	②
---	---

[解答欄 26]

(1)	(2)
-----	-----

[解答欄 27]

--

[解答欄 28]

--

[解答欄 29]

--

[解答欄 30]

(1)	(2)	(3)
(4)	(5)	

[解答欄 31]

①	②
---	---

[解答欄 32]

--

[解答欄 33]

--

[解答欄 34]

--

[解答欄 35]

(1)	(2)
-----	-----

[解答欄 36]

--

[解答欄 37]

(1)	(2)
-----	-----

[解答欄 38]

--

【】 季節の変化

【】 南中高度と気温

[太陽の高度と気温]

[解答欄 39]

(1)	(2)①	②
-----	------	---

[解答欄 40]

[地軸の傾きと季節]

[解答欄 41]

[解答欄 42]

[解答欄 43]

[解答欄 44]

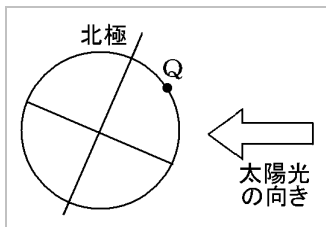
[解答欄 45]

[解答欄 46]

①	②
---	---

[春分・秋分の南中高度]

[解答欄 47]



[解答欄 48]

[解答欄 49]

[解答欄 50]

[解答欄 51]

方位 a :	角度 b :
--------	--------

[夏至・冬至の日の南中高度]

[解答欄 52]

[解答欄 53]

[解答欄 54]

①	②	③	④
---	---	---	---

[解答欄 55]

[解答欄 56]

[解答欄 57]

[解答欄 58]

[南中高度の変化のグラフなど]

[解答欄 59]

[解答欄 60]

[解答欄 61]

(1)	(2)
-----	-----

[解答欄 62]

--

[季節の変化の原因]

[解答欄 63]

①	②	③
---	---	---

[解答欄 64]

①	②
---	---

[解答欄 65]

--

[解答欄 66]

--

[解答欄 67]

--

[解答欄 68]

--

[解答欄 69]

--

【】 透明半球上の太陽の通り道の変化

[透明半球上の太陽の通り道の変化]

[解答欄 70]

--

[解答欄 71]

--

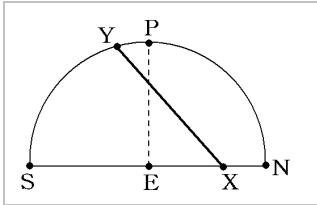
[解答欄 72]

①	②
---	---

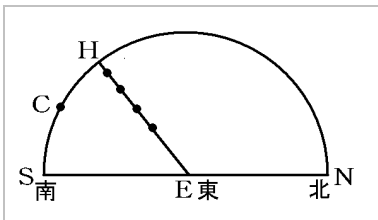
[解答欄 73]

[解答欄 74]

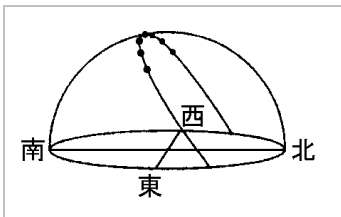
[解答欄 75]



[解答欄 76]



[解答欄 77]



[日の出・日没の位置の変化]

[解答欄 78]

[解答欄 79]

[解答欄 80]

[解答欄 81]

[解答欄 82]

[解答欄 83]

[解答欄 84]

[解答欄 85]

①	②
---	---

[解答欄 86]

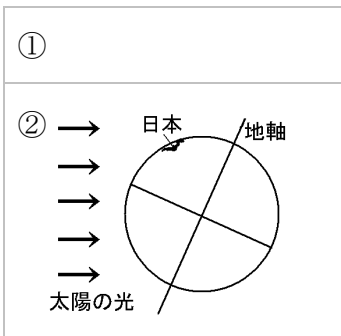
①	②
---	---

[解答欄 87]

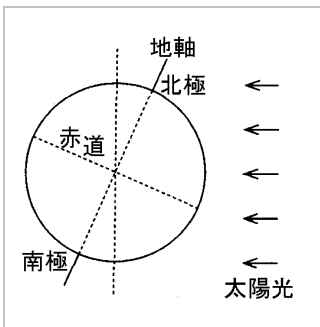
【】 昼夜の長さ

[各地点の昼夜の長さ]

[解答欄 88]



[解答欄 89]

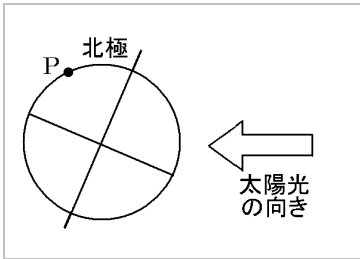


[解答欄 90]

[解答欄 91]

【解答欄 92】

【解答欄 93】



【昼夜の長さの変化】

【解答欄 94】

(1)	(2)
(3)	

【解答欄 95】

【解答欄 96】

【解答欄 97】

【解答欄 98】

(1)
(2)

【Fd 教材開発】 <http://www.fdttext.com/dat/>