debo sentirlo; en esto mi alma no puede engañarse; pero si quiero asignar la causa de esta sensacion, en tal caso estoy sujeto á equivocarme.

§ II.

De la evidencia.

116. La evidencia es la percepcion clara y distinta de la conveniencia ó repugnancia de dos ideas entre sí.

La evidencia es un motivo infalible de juzgar; porque si yo percibo con toda claridad y precision que el todo debe ser mayor que una parte; que dos y dos son cuatro; que no puede existir un círculo cuadrado, es imposible el error.

117. La evidencia puede ser inmediata ó mediata.

118. Evidencia inmediata, es la que se tiene sin ayuda del raciocinio, como la que tenemos en todas aquellas verdades que llamamos axiomas ó primeros principios.

119. Evidencia mediata, es la que se tiene por medio del raciocinio en la demostracion; tales son por ejemplo todos los teoremas matemàticos. Para llegar à obtener esta evidencia conviene en la serie de argumentaciones que forman el discurso, no pasar ninguna proposicion de que no estemos absolutamente seguros; pues

una vez admitida una proposicion falsa, todas las consecuencias son erróneas.

120. De lo dicho se infiere no ser cierto lo que algunos han dicho que las primeras verdades son las matemáticas; pues estas son de una evidencia mediata que descansan sobre otras verdades superiores y que pueden llamarse fundamentales, las que constituyen una evidencia inmediata.

§ III.

El testimonio de los hombres.

121. Hay muchas otras verdades que les damos ascenso sin que nos conste à nosotros [illegible], sino que nos apoyamos en el testimonio de personas fidedignas.

Si la cuestion de que se trata pertenece à objetos ó hechos contemporàneos, el testimonio de los hombres se llama narracion.

Si la cuestion de que se trata pertenece á los tiempos pasados, y no està escrita sino solo se conoce por lo que ha venido sabiéndose de viva voz, de padres á hijos, el testimonio se llama tradicion.

Y si la cuestion de que se trata pertenece á los tiempos pasados, y se conoce por lo que sobre ella se ha escrito, el destimonio de los hombres se llama historia.

Reglas para que la narracion sea criterio.

1ª—Que no encuentre oposicion el dicho de un viajero con el de otros.

2ª—Que no tenga interés en engañarnos.

3ª—Debe desconfiarse de los viajeros que han permanecido poco tiempo en el país, cuyos usos y costumbres nos relatan.

4ª—Debe darse mas crédito al testigo ocular que al auricular; es decir: al testigo de vista que al de oido.

Reglas sobre la tradicion y la historia.

1ª—La historia debe ser auténtica; quiere decir: que sea del mismo autor á quien se le atribuye. Cuando carece de esta circunstancia se llama apócrifa, y los hechos que en ella se relatan no deben admitirse con entera confianza.

2ª—Que el historiador no haya sido engañado; lo cual se puede comprobar por otros escritos contemporáneos à los sucesos que el autor se refiere.

3ª—Que el autor no quiera engañarnos. Esto se puede conocer por los antecedentes biográficos del autor, y la parcialidad que pueda tener en los hechos que refiere.

4ª—Que no pueda engañarnos aunque quiera. Esto se puede comprobar por la oposicion que encuentre en su dicho el autor, de todos sus contemporàneos.

LECCION VIII.

CONCLUSION.

No quiero terminar esta obrita sin tocar, aunque violentamente, algunas cuestiones de la mas alta importancia, por la gran trascendencia que ellas envuelven.

Recomiendo, pues, ante todo, à la para mí tan apreciable juventud del Estado de Morelos, que fijen bien en todas las cuestiones el verdadero significado de las palabras.

La historia nos demuestra que en muchos pueblos, y en nuestro país sobre todo, se han derramado torrentes de sangre por cuestionar la mala inteligencia de una palabra. Nada mas comun en la actualidad que hacer alarde de la civilizacion de nuestro siglo. ¡Quién sabe! Yo no creo que la civilizacion consiste puramente en el adelanto material, yo creo que esta palabra encierra un sentido mas noble y mas elevado.

Pondré en seguida la definicion que un gran filòsofo y publicista contemporáneo nos da de *Civilizacion;* y arreglada á ella debemos juzgar imparcialmente los progresos de nuestro siglo. Mucho me temo que si sois lógicos, al hacer esta comparacion, créais como yo, que hemos retrocedido en nuestra era política en vez de avanzar, como avanza el Brasil, que en mi concepto, es de todos los países de América el mas civilizado.

Hé aquí la hermosa definicion de *Civilizacion*, que os recomiendo aprendais de memoria:

"El indivíduo con un vivo sentimiento de su dignidad, con un gran caudal de laboriosidad, de accion y energía; y con un desarrollo simultáneo de todas sus facultades;—la mujer elevada al rango de compañera del hombre, y compensado, por decirlo asì, el deber de la sujecion con las respetuosas consideraciones de que se la rodea; —la blandura y firmeza de los lazos de familia, con poderosas garantías de buen órden y de justicia;—una admirable conciencia pública, rica de sublimes màximas morales, de reglas de justicia y equidad, y de sentimientos de pundonor y decoro, conciencia que sobrevive al naufragio de la moral privada, y que no consiente que el descaro de la corrupcion llegue al exceso de los antiguos;—cierta suavidad general de costumbres, que en tiempo de guerra evita grandes catástrofes, y en medio de la paz hace la vida mas dulce y apacible;—un profundo respeto al hombre y à su propiedad, que hace tan raras las violencias particulares, y sirve de saludable freno á los gobernantes en toda clase de formas polìticas;—un vivo anhelo de perfeccion en todos ramos;—una irresistible tendencia, errada á veces, pero siempre viva, á mejorar el estado de las clases numerosas;—un secreto impulso á proteger la debilidad, à socorrer el infortunio, impulso que à veces se desenvuelve con generoso celo, y cuando no, permanece siempre en el corazon de la sociedad, causándole el malestar y desazon de un remordimiento;—un espíritu de universalidad, de propagacion, de cosmopolitismo;—un inagotable fondo de recursos para remozarse sin perecer, para salvarse en las mayores crísis; —una generosa inquietud que se empeña en adelantarse al porvenir, y de que resulta una agitacion y un movimiento incesantes, algo peligrosos á veces, pero que son comunmente el gérmen de grandes bienes y señal de un poderoso principio de vida: hé aquí los grandes caractéres que distinguen à la civilizacion europea: hé aquí los rasgos que la colocan en un puesto inmensamente superior á todas las demas civilizaciones antiguas y modernas."

Esta civilizacion, que es la única y la verdadera, tenedlo entendido, solo la ha dado al mundo la Religion Católica.

Esta no es una opinion mia, es opinion de los mas grandes críticos y publicistas de todos los tiempos; citarémos entre otros á los muy conocidos del mundo científico y literario: Montesquieu, Mr. Villemain, Mr. Trophong (1) y Mr. Guizot (2).

---

(1) Tratado de la influencia del Cristianismo en el Derecho Romano.

(2) Historia de la civilizacion de Europa.

Si alguno de los jóvenes estudiosos quiere ver mas extensamente tratada esta importantísima materia de tanta trascendencia para el porvenir de nuestras sociedades, lo remitimos á las elocuentes y eruditas obras de Augusto Nicolás [Estudios Filosóficos], y Protestantismo comparado con el Catolicismo por Balmes. Ahí verá probado con hechos incontrastables de la Historia, que el Catolicismo es el único que ha afianzado los derechos y libertades del hombre, que ha abolido la esclavitud y que cual astro bienhechor derrama la luz de la civilizacion en todos los pueblos, en el ciclo sin fin de las edades.

Pongamos, por última, el resúmen que el gran filósofo Balmes pone al fin de su Lógica, como el compendio de todas las reglas preciosas de esta ciencia, para dirigir bien todos los negocios de la vida, ya que de este autor hemos tomado en el curso de la presente obrita muchas definiciones y aun ejemplos que hemos juzgado á propósito para la enseñanza de la ciencia de que nos ocupamos.

160

BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
"ALFONSO REYES"
NO. ADQ. 9864
NO. CLAS. 160
AUTOR L17911

UNIVERSIDAD AUTONOMA DE NUEVO LEON
BIBLIOTECA UNIVERSITARIA
"ALFONSO REYES"
9864 160 L17911
Llanas, Pedro L.
Lógica al alcance de los niños.....

B
S
L
C