

830. The reverse effect of X-ray emission is

- (1) Raman effect
- (2) Compton effect
- (3) Zeeman effect
- (4) Photoelectric

(SSC CGL Tier-I (CBE)
Exam. 04.09.2016) (IInd Sitting)

831. The group of solar cells joined together in a definite pattern is called a

- (1) Battery
- (2) Solar heater
- (3) Solar cooker
- (4) Solar cell panel

(SSC CGL Tier-I (CBE)
Exam. 04.09.2016) (IInd Sitting)

832. One nanometer is equal to _____ meters.

- (1) 10 raised to the power (-3)
- (2) 10 raised to the power (-6)
- (3) 10 raised to the power (-9)
- (4) 10 raised to the power (-12)

(SSC CHSL (10+2) Tier-I (CBE)
Exam. 15.01.2017) (IInd Sitting)

833. What is the unit of relative density?

- (1) kg/m
- (2) kg/m²
- (3) kg/m³
- (4) It has no unit

(SSC CHSL (10+2) Tier-I (CBE)
Exam. 15.01.2017) (IInd Sitting)

834. Acceleration is

- (1) Inversely proportional to force
- (2) Inversely proportional to mass
- (3) Directly proportional to mass
- (4) Directly proportional to force

(SSC CHSL (10+2) Tier-I (CBE)
Exam. 16.01.2017) (IInd Sitting)

835. Vegetables are cooked in lesser time by adding a pinch of salt while cooking because

- (1) boiling point of water increases
- (2) latent heat of vaporization of water decreases
- (3) latent heat of vaporization of water increases
- (4) boiling point of water decreases

(SSC Multi-Tasking Staff
Exam. 30.04.2017 1st Sitting)

836. Hydraulic brakes in automobile work on

- (1) Poiseuille's principle
- (2) Pascal's principle
- (3) Archimedes' principle
- (4) Bernoulli's principle

(SSC Multi-Tasking Staff
Exam. 30.04.2017 1st Sitting)

837. The fuse in an electric circuit is connected in

- (1) series with neutral
- (2) parallel to live
- (3) parallel to neutral
- (4) series with live

(SSC Multi-Tasking Staff
Exam. 30.04.2017 1st Sitting)

ANSWERS

1. (4)	2. (1)	3. (3)	4. (1)
5. (1)	6. (1)	7. (2)	8. (2)
9. (1)	10. (2)	11. (3)	12. (1)
13. (1)	14. (3)	15. (1)	16. (3)
17. (2)	18. (4)	19. (2)	20. (2)
21. (2)	22. (3)	23. (4)	24. (1)
25. (2)	26. (3)	27. (4)	28. (1)
29. (2)	30. (1)	31. (2)	32. (4)
33. (1)	34. (3)	35. (4)	36. (1)
37. (3)	38. (3)	39. (1)	40. (3)
41. (1)	42. (2)	43. (1)	44. (1)
45. (3)	46. (2)	47. (2)	48. (2)
49. (2)	50. (4)	51. (2)	52. (3)
53. (1)	54. (3)	55. (2)	56. (2)
57. (4)	58. (3)	59. (2)	60. (2)
61. (2)	62. (1)	63. (3)	64. (3)
65. (3)	66. (4)	67. (3)	68. (3)
69. (4)	70. (4)	71. (1)	72. (3)
73. (4)	74. (4)	75. (2)	76. (3)
77. (3)	78. (2)	79. (3)	80. (3)
81. (3)	82. (2)	83. (3)	84. (1)
85. (1)	86. (4)	87. (2)	88. (3)
89. (2)	90. (3)	91. (2)	92. (2)
93. (4)	94. (1)	95. (3)	96. (4)
97. (4)	98. (1)	99. (4)	100. (2)
101. (3)	102. (4)	103. (3)	104. (3)
105. (1)	106. (2)	107. (2)	108. (4)
109. (3)	110. (3)	111. (2)	112. (1)
113. (4)	114. (3)	115. (1)	116. (3)
117. (3)	118. (1)	119. (3)	120. (2)
121. (3)	122. (2)	123. (2)	124. (4)
125. (4)	126. (4)	127. (3)	128. (4)
129. (4)	130. (1)	131. (2)	132. (3)
133. (2)	134. (1)	135. (3)	136. (4)
137. (4)	138. (3)	139. (2)	140. (1)
141. (2)	142. (1)	143. (3)	144. (3)
145. (3)	146. (1)	147. (2)	148. (4)
149. (2)	150. (2)	151. (3)	152. (4)
153. (1)	154. (2)	155. (2)	156. (2)
157. (2)	158. (4)	159. (3)	160. (4)
161. (3)	162. (3)	163. (2)	164. (3)

165. (3)	166. (1)	167. (1)	168. (4)
169. (3)	170. (4)	171. (3)	172. (3)
173. (1)	174. (4)	175. (4)	176. (3)
177. (3)	178. (3)	179. (2)	180. (4)
181. (2)	182. (4)	183. (1)	184. (1)
185. (1)	186. (1)	187. (1)	188. (1)
189. (1)	190. (2)	191. (1)	192. (2)
193. (2)	194. (3)	195. (1)	196. (1)
197. (3)	198. (4)	199. (3)	200. (3)
201. (1)	202. (2)	203. (2)	204. (1)
205. (2)	206. (1)	207. (3)	208. (2)
209. (2)	210. (1)	211. (3)	212. (3)
213. (1)	214. (4)	215. (3)	216. (4)
217. (4)	218. (3)	219. (2)	220. (2)
221. (2)	222. (2)	223. (3)	224. (1)
225. (1)	226. (1)	227. (4)	228. (4)
229. (4)	230. (4)	231. (3)	232. (2)
233. (1)	234. (3)	235. (1)	236. (1)
237. (2)	238. (3)	239. (1)	240. (3)
241. (1)	242. (3)	243. (1)	244. (3)
245. (1)	246. (3)	247. (4)	248. (3)
249. (2)	250. (4)	251. (3)	252. (4)
253. (2)	254. (4)	255. (1)	256. (2)
257. (3)	258. (1)	259. (4)	260. (4)
261. (4)	262. (4)	263. (2)	264. (1)
265. (2)	266. (3)	267. (1)	268. (4)
269. (1)	270. (1)	271. (3)	272. (2)
273. (1)	274. (3)	275. (1)	276. (3)
277. (3)	278. (4)	279. (3)	280. (4)
281. (2)	282. (3)	283. (2)	284. (1)
285. (4)	286. (1)	287. (4)	288. (3)
289. (2)	290. (2)	291. (2)	292. (2)
293. (2)	294. (3)	295. (1)	296. (4)
297. (1)	298. (3)	299. (4)	300. (2)
301. (3)	302. (4)	303. (1)	304. (2)
305. (2)	306. (1)	307. (3)	308. (2)
309. (1)	310. (2)	311. (3)	312. (3)
313. (2)	314. (2)	315. (4)	316. (4)
317. (3)	318. (3)	319. (2)	320. (2)
321. (2)	322. (2)	323. (1)	324. (2)
325. (2)	326. (2)	327. (3)	328. (2)
329. (2)	330. (2)	331. (1)	332. (4)

PHYSICS

333. (1)	334. (2)	335. (2)	336. (3)
337. (3)	338. (1)	339. (2)	340. (3)
341. (2)	342. (1)	343. (2)	344. (3)
345. (2)	346. (4)	347. (1)	348. (1)
349. (3)	350. (3)	351. (2)	352. (2)
353. (4)	354. (1)	355. (2)	356. (1)
357. (1)	358. (3)	359. (3)	360. (3)
361. (3)	362. (2)	363. (2)	364. (2)
365. (2)	366. (3)	367. (1)	368. (1)
369. (1)	370. (3)	371. (1)	372. (2)
373. (2)	374. (*)	375. (3)	376. (4)
377. (3)	378. (1)	379. (4)	380. (3)
381. (2)	382. (4)	383. (2)	384. (1)
385. (2)	386. (2)	387. (1)	388. (1)
389. (1)	390. (2)	391. (3)	392. (2)
393. (1)	394. (2)	395. (3)	396. (1)
397. (1)	398. (2)	399. (1)	400. (3)
401. (4)	402. (2)	403. (4)	404. (1)
405. (3)	406. (2)	407. (3)	408. (2)
409. (3)	410. (3)	411. (2)	412. (1)
413. (3)	414. (4)	415. (4)	416. (2)
417. (2)	418. (1)	419. (2)	420. (4)
421. (1)	422. (2)	423. (3)	424. (4)
425. (2)	426. (2)	427. (1)	428. (4)
429. (1)	430. (2)	431. (4)	432. (3)
433. (2)	434. (2)	435. (2)	436. (4)
437. (3)	438. (2)	439. (1)	440. (3)
441. (3)	442. (2)	443. (3)	444. (3)
445. (4)	446. (3)	447. (1)	448. (3)
449. (1)	450. (2)	451. (4)	452. (3)
453. (2)	454. (4)	455. (1)	456. (4)
457. (1)	458. (1)	459. (2)	460. (1)
461. (2)	462. (3)	463. (2)	464. (1)
465. (2)	466. (3)	467. (2)	468. (2)
469. (2)	470. (2)	471. (2)	472. (4)
473. (3)	474. (3)	475. (4)	476. (3)
477. (2)	478. (2)	479. (2)	480. (4)
481. (4)	482. (3)	483. (2)	484. (1)
485. (*)	486. (4)	487. (3)	488. (2)
489. (2)	490. (4)	491. (3)	492. (1)
493. (3)	494. (1)	495. (3)	496. (2)

497. (3)	498. (3)	499. (1)	500. (3)
501. (3)	502. (1)	503. (4)	504. (1)
505. (2)	506. (1)	507. (3)	508. (3)
509. (1)	510. (3)	511. (3)	512. (1)
513. (1)	514. (3)	515. (3)	516. (1)
517. (1)	518. (3)	519. (1)	520. (1)
521. (2)	522. (4)	523. (4)	524. (3)
525. (4)	526. (3)	527. (1)	528. (1)
529. (3)	530. (1)	531. (4)	532. (3)
533. (3)	534. (4)	535. (3)	536. (1)
537. (1)	538. (3)	539. (1)	540. (1)
541. (2)	542. (4)	543. (1)	544. (1)
545. (2)	546. (3)	547. (3)	548. (4)
549. (2)	550. (1)	551. (2)	552. (3)
553. (1)	554. (4)	555. (1)	556. (3)
557. (3)	558. (1)	559. (2)	560. (3)
561. (4)	562. (3)	563. (2)	564. (2)
565. (1)	566. (4)	567. (3)	568. (4)
569. (1)	570. (4)	571. (2)	572. (3)
573. (3)	574. (3)	575. (4)	576. (4)
577. (4)	578. (3)	579. (1)	580. (4)
581. (1)	582. (1)	583. (1)	584. (2)
585. (2)	586. (2)	587. (4)	588. (3)
589. (3)	590. (2)	591. (2)	592. (4)
593. (4)	594. (1)	595. (1)	596. (4)
597. (3)	598. (4)	599. (1)	600. (4)
601. (2)	602. (3)	603. (1)	604. (3)
605. (3)	606. (4)	607. (2)	608. (3)
609. (4)	610. (1)	611. (4)	612. (2)
613. (4)	614. (1)	615. (3)	616. (2)
617. (1)	618. (3)	619. (3)	620. (2)
621. (4)	622. (4)	623. (4)	624. (2)
625. (1)	626. (1)	627. (1)	628. (2)
629. (4)	630. (4)	631. (2)	632. (4)
633. (4)	634. (1)	635. (1)	636. (4)
637. (4)	638. (3)	639. (2)	640. (1)
641. (3)	642. (2)	643. (4)	644. (4)
645. (4)	646. (4)	647. (1)	648. (1)
649. (3)	650. (4)	651. (2)	652. (4)
653. (2)	654. (3)	655. (1)	656. (4)
657. (3)	658. (1)	659. (1)	660. (3)

661. (1)	662. (3)	663. (4)	664. (4)
665. (4)	666. (1)	667. (1)	668. (3)
669. (3)	670. (2)	671. (4)	672. (2)
673. (2)	674. (2)	675. (4)	676. (3)
677. (2)	678. (4)	679. (4)	680. (2)
681. (2)	682. (2)	683. (1)	684. (2)
685. (4)	686. (4)	687. (4)	688. (4)
689. (2)	690. (2)	691. (3)	692. (3)
693. (3)	694. (3)	695. (2)	696. (1)
697. (4)	698. (2)	699. (4)	700. (1)
701. (2)	702. (2)	703. (4)	704. (3)
705. (1)	706. (3)	707. (2)	708. (2)
709. (2)	710. (3)	711. (2)	712. (4)
713. (4)	714. (4)	715. (1)	716. (4)
717. (2)	718. (2)	719. (3)	720. (2)
721. (1)	722. (3)	723. (*)	724. (1)
725. (2)	726. (4)	727. (3)	728. (1)
729. (3)	730. (2)	731. (2)	732. (1)
733. (2)	734. (3)	735. (*)	736. (2)
737. (3)	738. (1)	739. (3)	740. (2)
741. (1)	742. (2)	743. (4)	744. (3)
745. (3)	746. (4)	747. (1)	748. (1)
749. (4)	750. (3)	751. (3)	752. (4)
753. (1)	754. (1)	755. (3)	756. (2)
757. (4)	758. (1)	759. (3)	760. (3)
761. (3)	762. (2)	763. (2)	764. (2)
765. (3)	766. (1)	767. (2)	768. (1)
769. (2)	770. (3)	771. (4)	772. (4)
773. (2)	774. (2)	775. (3)	776. (3)
777. (2)	778. (4)	779. (3)	780. (2)
781. (2)	782. (4)	783. (4)	784. (1)
785. (3)	786. (1)	787. (3)	788. (4)
789. (4)	790. (2)	791. (4)	792. (4)
793. (2)	794. (1)	795. (4)	796. (2)
797. (2)	798. (2)	799. (1)	800. (3)
801. (4)	802. (3)	803. (*)	804. (3)
805. (3)	806. (1)	807. (3)	808. (1)
809. (1)	810. (3)	811. (3)	812. (1)
813. (3)	814. (3)	815. (1)	816. (4)
817. (3)	818. (4)	819. (2)	820. (4)
821. (4)	822. (1)	823. (2)	824. (3)
825. (1)	826. (3)	827. (3)	828. (3)
829. (3)	830. (4)	831. (4)	832. (3)
833. (4)	834. (1)	835. (1)	836. (2)
837. (4)			